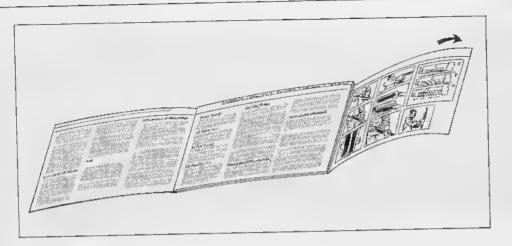
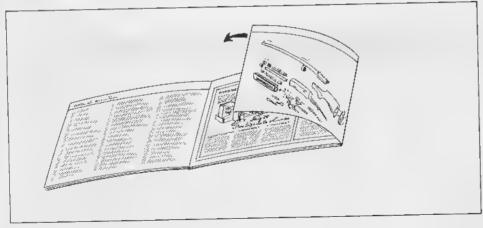


Carabine
Buks
Rifle
Bockdoppelbüchse
Carabina
Rifle

BROWNING EXPRESS 25







ATTENTION :

Les illustrations relatives au mode d'emploi se trouvent en page 34 et la vue explosée correspondant à la liste des pièces en page 35.

Pour une meilleure lecture, nous vous conseillons d'utiliser le manuel comme indiqué sur les croquis ci-contre,

OPGELET:

De afbeeldingen betreffende de gebruiksaanwijzing bevinden zich op blz. 34 en de explosie schema aangaande de onderdelen bevindt zich op blz. 35.

Om een beler begrip te hebben verzoeken wij U de gebruiksaanwijzing le bezigen zoals hiernaast algebeeld.

IMPORTANT NOTE :

You will find the illustrations concerning this handbook on page 34 and the exploded view corresponding to the list of component parts on page 35.

For easier reading, we suggest you use this handbook as shown on the sketches opposite.

ACHTUNG:

Die Abbildungen, die sich auf die Bedienungsanleilung beziehen, finden Sie Seiten 34, und die Auffrisszeichnung über die Teile auf Seite 35.

Wir empfehlen Ihnen, die Bedienungsanleitung wie auf den nebenstehenden Skizzen dargestellt zu verwenden, um Ihnen die Lektüre zu erleichten.

ATTENZIONE:

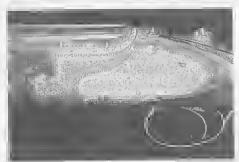
Le illustrazioni relative al modo d'impiego ligurano alle pagine 34, la vista « esplosa » dell'arma corrispondente all'elenco delle parti costitutive si trova alle pagina 35. Per una migliore lettura, Vi consigliamo di utilizzare il modo d'impiego come lo Indicano gli schizzi qui accanto.

ATENCIÓN:

Las ilustraciones relativas al modo de empleo se encuentran en las página 34 y el « despiece » correspondiente a la lista de las piezas constitutivas figura en la página 35. Para una mejor lectura, le sugerimos usar la libreta como lo indican los dibujos en frente.

















LA CARABINE BROWNING EXPRESS 25

La carabine Browning Express 25 que vous venez d'acquérir est l'arme par excellence pour la chasse en ballue des grands gibiers européens.

Outre ses qualités spécifiques d'arme de ballue, parmi lesquelles se distinguent un équilibre entre les mains et une aisance de montée à l'épaule remarquables, elle présente toutes les caractéristiques propres aux armes Browning: excellente précision, grande sécurité d'utilisation, fiabilité et robustesse à l'épreuve du temps, poids optimal. Cette arme très spécialisée est avant tout destinée au chasseur averti. Elle demande, pour rendre le maximum de services, à être utilisée dans les conditions pour lesquelles etle a été réalisée.

La présente notice, que nous vous conseillons vivement de lire avant toute autre chose, ambitionne un double but: vous faire mieux connaître votre carabine Express et vous instruire sur les opérations simples mais indispensables d'entretien qui vous permettront de jouir pleinement de votre carabine durant de très nombreuses années.

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

Avant tout, nous vous rappelons les consignes de sécurité que fout utilisateur doit toujours avoir à l'esprit:

- Portez loujours votre carabine ouverte el en sûrelé quand vous ne lirez pas, même si elle n'est pas chargée.
- Ne posez l'index sur la délente qu'au moment de tirer, sinon maintenez-le contre le pontet.

- Ne pointez jamais une arme à feu vers quelqu'un, même si vous êtes certain qu'elle est déchargée. Considérez-la loujours comme si elle étail chargée.
- N'utilisez que de bonnes munitions du calibre correspondant à votre arme.
- Sachez toujours où vos projectiles vont retomber et ne lirez que lorsqu'il n'y a aucun risque d'accident.
 Attention aux ricochels; ne lirez jamais dans

l'eau ou contre des rochers.

- 6. Pour votre sécurilé comme pour celle de votre carabine, évitez l'introduction de tout corps étranger dans les canons. Chaque fois que vous allez la charger, jetez y un coup d'œil. Un peu de boue, de neige, une feuille, des gouttes d'eau, peuvent s'y loger. Une obstruction même minime peut être à l'origine du gonflement ou de la déchirure du meilleur canon.
- Gardez loujours volre carabine en parfail élat de fonctionnement.
- Déchargez votre carabine entre les utilisations.
 Rangez arme et munitions dans des endroits séparés et hors d'atteinte des enfants.

Calibres: 7 x 65 R ou 9,3 x 74 R

option supplémentaire; canons lisses cat 20.

Fonctionnement: par inertie

Canons:

longueur: 650 mm
réglage: à 80 m
riombre de rayures; 4

- pas et direction des rayures:
 7 x 65 R; 220 mm à droite
 9,3 x 74 R; 360 mm à droite
- organes de visée:
 bande interrompue
 hausse à feuillet rabatlable
 guidon à grain doré

Détente: unique sélective.

Bois: noyer français satiné (modèle Luxe) noyer français poncé à l'huile (modèle Grand Luxe).

Crosse: pistolet (modèle Luxe) col de cygne (modèle Grand Luxe).

longueur: 365 mm penie au busc: 40 mm penie au talon: 62 mm avantage: 4 x 6 mm

Plaque de couche: en polyamide. Dissimulée (option).

Garde main: tulipe.

Tulipe 3 pièces (option).

Sûreté: sur la queue supérieure de bascule.

Poids moyen: 3,350 kg selon calibre.

Epreuve: — 7 x 65 R: 4.290 bars — 9.3 x 74 R: 3.900 bars.

Marques d'identification:

- calibre: sur le côté droit du canon supérieur
- nº de série : sous la clé de fermelure el sur les
- épreuve: sur les canons et dans le fond de bascule.

Les présentes spécifications techniques sont données à litre Indicatif. Nous nous réservoirs le droit de les modifier à fout moment et sans information préatable.

PIECES CONSTITUTIVES

Pour toute commande de pièces de rechange, veuillez mentionner le numéro de série, le calibre. te modète et le type de la carabine.

*: non livrable en rechange

- Canon *
- Guidon
- 3-4 Taguets d'obturation
- 5.6 Vis pour taguets d'obturation
- Eiecteur de gauche
- Electeur de droite
- Coulisseau de gauche Coulisseau de droite
- 11-12 Goupilles d'arrêt du coutisseau
- 13 Toc de commande du levier d'armement
- 14 Goupille du toc
- 15 Longuesse
- 16 Levier du verrou de longuesse
- Axe du levier du verrou de longuesse 17
- 18 Verrou de longuesse
- 19 Ressort du verrou de longuesse
- 20 Goupille d'arrêt du verrou de longuesse
- 21 Chien d'élection gauche Chien d'élection droit
- Axe des chiens d'éjection
- 24-25 Ressorts de chien d'élection
- 26-27 Têtes de ressort des chiens d'éjection
- 28-29 Gâchettes d'éjection
- Ressorts des gâchettes d'élection (2)
- 32 Axes des gachettes d'éjection (2) 34 Clame de fixation du garde-main
- Vis de clame 35
- Taquet de retenue de longuesse
- Vis de fixation du taquet 37
- 38 Garde-main
- Vis courte pour garde main 3 pièces

- Vis longue pour garde-main 3 pièces
- Rosette lisse pour garde-main 3 pièces
- Rosette taraudée pour garde-main 3 pièces
- Bascule * 39
- 40 Axe de charnière
- 41 Entretoise de bascule
- 42 Vis d'entretoise de bascule (2)
- 43 Vis d'èvent (2)
- 44 Tringle de commande de gâchetle d'éjection gauche
- Tringle de commande de gachette d'éjec-45 tion droite
- Levier d'armement des chiens de 46 percussion
- Axe du levier d'armement 47
- 48 Chien de percussion gauche
- 49 Chien de percussion droit
- 50 Axe des chiens de percussion
- 51-52 Ressorts des chiens de percussion
- 53-54 Guides-ressorts de chien de percussion
- 55 Percuteur supérieur 56 Percuteur inférieur
- 57 Ressort du percuteur inférieur
- 58-59 Goupilles d'arrêt des percuteurs
- 60 Verrou du canon 61 Clé de fermeture
- 62 Pied de clé
- 63 Vis-axe du pied de clé
- 64 Ressort de clé
- 65 Tête du ressort de clè
- 66 Vis de tête du ressort de clè
- 67 Gâchette de percussion gauche Gâchette de percussion droite 68
- 69-70 Ressorts des gachettes de percussion
- Axe des gâchettes de percussion 71
- 72 Poussoir de sûreté
- 74 Ressort du poussoir de sûreté
- 76 Taquet du poussoir de sûreté
- 79 Délente

- Axe de détente
- 81 Ressort de détente
- Pied de tringte 82
- 83 Axe de tringle
- 84 Goupille d'appui de tringle
- Ressort de tringle
- Tringle de commande des gachettes de percussion
- Masse
- Ressort du poussoir de masse 91
- Poussoir de masse
- Vis antérieure du pontet
- Vis postérieure du pontet 94
- 95 Pontet
- 96 Inserts pour vis de pontet (2)
 - Vis d'arrèl pour vis de pontet (2)
- 98 Crosse
 - Ptaque de couche
- Vis de plaque de couche (2) 100
- Vis d'assemblace de la crosse 102
- Rondelle Grower pour vis d'assemblage 103
- Rondelte pour vis d'assemblage 104
- 105 Hausse assemblée.



MECANISME DE DETENTE

Le mécanisme de détente de vofre carabine Express est du type à Inerlie: c'est l'énergie du recul occasionné par le départ du premier coup qui rend le second coup immédiatement disponible. Le mécanisme est commandé par une détente unique. Le poussoir de sûreté situé sur le sommet de la queue de bascule permet de mettre l'arme en sûreté et de sétectionner le canon inférieur ou supérieur pour le tir du premier coup.

COMBINAISON SURETE - SELECTION DES CANONS

La carabine est en sûreté lorsque te pouce a tiré le poussoir de sûreté vers l'arrière (vers la crosse), laissant apparaître un «S» sur la queue de bascule (fig. 1). La sûreté agil en déconnectant des gâcheltes la tringle de commande des gâchettes reliée à la détente.

Le posilionnement du poussoir à gauche, découvrant un «O», ou à droite un «U», n'influence pas la mise en sûreté. Cela indique simplement qu'en te repoussant vers l'avant, le canon supérieur (Over) (fig. 2) ou inférieur (Under) (fig. 3) sera sélectionné pour te tir du premier coup. Lors de l'utilisation des canons rayés, c'est toujours le canon inférieur qui tire en premier lieu (poussoir à droite, fig. 3).

Gardez toujours l'arme en sûreté, jusqu'au moment du tir.

EJECTEURS AUTOMATIQUES

Les éjecleurs à chiens de votre carabine Express 25 sont entièrement automatiques: la ou les douilles percutées seront éjeclées de l'arme à la fin de son ouverture, tandis que la ou les cartouches vives seront seulement extraifes pour faciliter leur entèvement.

CLE DE FERMETURE

La cté de fermeture agit sur le verrou, qui est ajusté de manière très précise sur les crochets de canons. Il a été prévu une réserve de verrouillage, qui assure un verrouillage parfail des canons durant de nombreuses années.

De ce fait, il est nuisible pour les portées du verrou et des crochets de confirmer du pouce le retour de la clé lors de la fermeture de l'arme; laissez-la plutôt revenir en place d'elle même et n'essayez pas de la repousser plus en avant.

L'angle que fait la clé de fermeture avec les canons est normal et correspond à la réserve de verrouillage,

ASSEMBLAGE

1. Il est impératif de débarrasser toutes les surfaces métalliques de l'arme des produits anticorrosion dont on les a revêtues à l'usine. Nettoyez avec un soin particulier l'âme et les crochets des canons, l'intérieur de la bascule et en général loutes les surfaces de froflement et de pivotement. Le Légia Spray — ou toule autre huile a triple action de qualité équivalente — vous facilitera l'enlèvement de cette protection et donnera à voire carabine sa première lubrification.

- 2. Pour déverrouiller la longuesse, poussez de l'index le verrou de longuesse vers l'arrière et soulevez-le de son logement (fig. 4) puis saisissez le tevier et tirez-le vers l'avant, ce qui fait avancer l'ensemble longuesse-garde-main et dégage le toc de commande des pelits crochets de canon.
- Pour assembler les canons et la bascule, procédez comme suif;
 - a) Prenez les canons de la main gauche et faites saillir les éjecteurs de quelques millimélres (fig. 5). L'ensemble longuesse gardemain est en position avancée, le loc de commande pend vers le bas (fig. 6).
 - b) Prenez l'ensemble crosse bascule dans la main droite et introduisez les canons dans la bascule en veillant à ce que la charnière des canons prenne bien appui confre l'axe de charnière de la bascule (lig. 7),
 - c) Ouvrez la clé de fermeture du pouce droit et fermez l'arme en maintenant la charnière des canons contre l'axe de bascule pour conserver l'alignement (fig. 8). Relâchez la clé de fermeture sans la repousser (voir: «Clé de lermeture»).
 - d) Rabaltez le toc de commande à plat dans son logement entre les petits crochets de canons et repoussez la longuesse contre la bascule (lig. 9). Refermez le levier du verrou de longuesse (fig. 10) et n'oubliez pas de vous assurer de son verrouillage complet en appuyant le pouce sur la zone striée du levier; le verrou de longuesse doif alors avancer de quelques millimètres (fig. 11).

Attention!

Durant l'assemblage, manipulez la carabine avec douceur, sans jamais forcer. Si tes canons ne sont pas bien engagés dans la bascute ou si l'alignement est incorrect, le fait de forcer ne ferait qu'abimer les portées et les ajustages, et abrégerait ainsi la longévité de l'arme.

Si les canons ne tombent pas parfaitement en place dans la bascule, véritiez l'alignement et le ptacement corrects en repartant du point b).

REGLAGE DES CANONS

La carabine express Browning Express 25 est équipée d'une cale de réglage ajustée et soudée à l'étain entre les bouches des canons. Son déplacement modifie la convergence des canons.

Le règlage est une opération délicate et adaptée à chaque arme suivant son comportement propre au tir. Il est exécuté par des professionnels dans des conditions qui se rapprochent très fort de celles que l'on rencontre en chasse, et suivant des normes extrèmement sévères. Sauf stipulation contraire de votre part lors de la commande, votre carabine a été réglée à 80 m, avec cartouches Browning PSP de 9,7 g en 7 x 65 R et Browning SP de 18,5 g en 9,3 x 74 R. Comme les munitions présentent des différences sensibles de comportement balistique suivant les marques, types ent de n'utiliser que des cartouches pour lesquelles votre arme a été réglée.

La visée correcte est illustrée en fig. 12, hausse représentée avec son feuillet abaissé ou relevé.

LUNETTE

Même si les embases à crochets ne sont normalement pas installées d'office sur l'arme, votre carabine Express 25 peut parfaitement recevoir une lunette de visée. Comme une lunette va modifier le relèvement de l'arme, un nouveau réglage des canons sera nécessaire si vous ne voulez pas vous priver du canon supérieur. Dans ce cas, la lunette ne devra plus être enlevée de la carabine lors du tir.

CHARGEMENT ET TIR

Avant te tir de la première cartouche de la journée, l'âme des canons doit être parfaitement séche. Passez un morceau de ftanelle dans les canons avant de partir en chasse.

Pour charger la carabine, mettez la en sûreté et introduisez une cartouche dans chaque chambre. Comme ta première balle doit toujours être tirée par le canon intérieur, le poussoir de sûreté doit être à droite («U» apparent).

Ce n'est qu'en cas — très rare — de raté éventuel du premier coup qu'il faut manœuvrer le poussoir en arrière et en avant pour obtenir le second coup.

DESASSEMBLAGE

- a. Après vous être assuré qu'aucune carlouche n'est restée dans les chambres, refermez la carabine.
- Déverrouillez et avancez la longuesse (fig. 4).
 Assurez-vous que le toc de commande a quitté son logement.

c. En maintenant la crosse ancrée sous votre bras, ouvrez la carabine et dégagez prudemment les canons de la bascule. Réintroduisez le toc entre les petits crochets et verrouillez la tonguesse pour éviter d'abimer le garde main.

Remarque

Si nécessaire, la longuesse peut être séparée de la paire de canons en dévissant la vis de taquet (fig. 13) et en retirant ce dernier. Il suffit ensuite de faire glisser prudemment le garde-main vers l'avant et de te retirer des canons.

Ne poussez pas plus toin le démontage de votre carabine!

Limitez-vous à l'enfèvement des canons et éventuellement de la longuesse, ce qui suffit pour l'entretien normal. Tout démontage plus poussé doit être confié à un armurier compétent.

ENTRETIEN

Avant toute manipulation, assurez-vous que votre arme est déchargéel

Votre carabine Express 25 demande un minimum de soins pour vous donner entière satisfaction durant de nombreuses années, Les soins, à la portée de chacun, commencent par une manipulation douce et précise de l'arme: ne la traitez jamais avec rudesse. Après chaque partie de chasse, nettoyez la et huilez-la.

A cette fin, nous ne saurions assez vous recommander de n'utiliser qu'une bonne huile fine pour armes. Les huiles à tripte action nettoyent, lubrifient et protègent; comme Lègia Spray et quelques autres bonnes marques comparables.

Tous les autres produits gras sont à exclure.

CANONS

L'intérieur des canons doit être nettoyé et huilé après chaque séance de lir.

Pour ce faire, séparez les canons de la bascule et verrouillez la longuesse. Vaporisez du Légia Spray à l'intérieur de chaque canon et laissez agir le produit quelques minutes.

Infroduisez par les chambres une baguelle garnie d'un morceau de llanelle préalablement imbibé d'huile. L'infroduction de la baguelle par la bouche risquerait, si vous n'y prenez garde, d'érafler la bouche du canon. Tout coup ou dommage de celle parlie essentielle de voire carabine pourrait avoir des conséquences dommageables sur sa précision. Changez le chiffon jusqu'à ce qu'il ne porte plus aucune trace de résidus de poudre.

Si nécessaire, passez un écouvillon en laiton lui aussi imbibé d'huile.

Après nelloyage du canon, séchez-le convenablement el enduisez-le d'un film de Légia Spray au moyen d'une llanelle propre afin de le protèger jusqu'à la prochaine ufilisation.

PORTEES

Les surfaces portantes des canons et de la bascule ont été réalisées avec un soln extreme: elles jouent un rôle londamental dans la longévité de la carabine.

Toutes les portées où s'exercent les frollements et les poussées à l'ouverture et la termeture de l'arme doivent toujours être parfaitement propres et légèrement lubrifiées. Mentionnons les faces tonnerre des canons, les crochets et leurs faces de recul, les éjecteurs, le loc de commande du levier d'armement, et pour la bascule, les flancs, le verrou, les logements des crochets, le levier d'armement, l'axe de charnière et les laces de pivotement bascule-longuesse (lig. 14).

Evilez l'excès d'huile, qui constituerait un piège à poussières et risquerait de laire gonfler les bois.

SURFACES METALLIQUES EXTERNES

Le bronzage ne constitue pas en soi une proleclion contre la corrosion; il doit être garanti de l'humidité et de la transpiration souvent acide des mains. Pour ce faire, passez un chiffon huité sur loutes les surfaces métalliques externes de l'arme an veillant à effacer les traces de doigts. Le bon sens commande évidemment d'huiter légèrement la carabine chaque fois qu'elle a été soumise à des conditions atmosphériques ou des manipulations défavorables.

MECANISMES

N'essayez pas d'accéder vous-même aux mécanismes de percussion ou d'éjection. Chaque année en lin de saison, ou si elle est tombée dans l'eau, confiez votre carabine Express 25 à un armurier compétent pour qu'il la contrôle et renouvelle sa lubrification.

BOIS

De temps en temps, un peu de Légia Spray, d'huile de lin non siccative ou de bonne cire pour meubles nourriront les bois et conserveront leur belle apparence. Appliquez le produit parcimonieusement avec un chiffon non pelucheux.

RANGEMENT

Par principe, rangez vos armes el vos munitions dans des endroits sépares el hors de portée des enfants.

Placez volre carabine dans un endroit sec et modérément aéré, loin des sources de Jorte chaleur, afin que les bois perdent progressivement l'humidité éventuelle, sans se déformer ou se fendiller.

L'arme ne sera rangée dans son étui, que s'ils sont tous deux exempts d'humidité.

Les ressorts sont prévus pour rester sous lension sans qu'ils ne perdent de leur puissance, même pour une période prolongée; il n'est donc pas nècessaire de désarmer les chiens de percussion et d'éjection.

Les munitions quant à elles se conservent idéalement à une l'empérature de 21 °C et dans une almosphère pas frop sèche (60 % d'humidité).

GARANTIE

Volre carabine Express 25 est garantie dans les termes et sous les réserves indiquées dans le certificat de garantie livré avec l'arme.

Toute arme qui nous est renvoyée et pour laquelle la réparation est demandée en garantie doil être accompagnée du volet «client» rempli par l'armurier.



DE BROWNING **EXPRESS 25 BUKS**

De buks die U zich zo juist heeft aangeschaft, is het wapen bij uitstek voor de drijfjacht op groot Europees wild.

Afgezien van zijn specifieke hoedanigheden van een drijfjachtwapen, waartoe met name een comerkelijk evenwichtig in de hand liggen en een moeiteloos schouderen behoren, vertoont deze buks alle kenmerken die aan de Browning wapens eigen zijn: ultstekende precisie, grote veiligheid bij het gebruik, betrouwbaarheid en stevigheid tegen alle omstandigheden opgewassen en een optimaal gewicht.

Dit sterk gespecialiseerde wapen is in de allereerste plaats voor de doorgewinterde lager bestemd. Om een maximum aan diensten te bewijzen, moet het onder de omstandigheden gebruikt worden waarvoor het ontworpen en gefabriceerd werd.

Deze handleiding - waarvan wij U een aandachtig lezen voor ieder gebruik aanbevelen - heeft een tweeledig doel voor ogen : U beter kennis doen maken met uw Express buks en U inlichtingen geven over de eenvoudige doch voor het onderhoud onmisbare operaties waardoor U ten volle van uw buks gedurende zeer talrijke jaren kunt profiteren.

BELANGRIJKE AANBEVELINGEN

In de allereerste plaats brengen wij u de veiligheidsvoorschriften in herinnering die iedere gebruiker steeds voor ogen moet houden:

1. Draag uw geweer steeds open en op veiligheid zolang u niet ermee schiet, zelfs wanneer u zeker ervan bent dat het ongeladen is.

- 2. De wijsvinger pas op de trekker plaatsen wanneer u gaat schieten; anders moet u hem tegen de trekkerbeugel houden.
- 3. Het nooit op iemand richten, zelfs wanneer u zeker ervan bent dat het niet geladen is. Beschouw het steeds met het aan een geladen wapen verschuldigd respekt.
- 4. Gebruik slechts goede munities waarvan het kaliber met uw wapen in overeenstemming is.
- 5. Zorg ervoor steeds te weten waar uw projektielen terechtkomen en ga pas schieten wanneer er geen enkel risiko voor ongevallen is. Let op terugspringenden projektielen: nooit in het water of tegen rotsen schieten.
- 6. Zowel in uw eigen veiligheid als die van uw geweer, moet het naar binnen brengen van jeder vreemd voorwerp in de lopen worden vermeden.
- 7. U moet uw wapen steeds in perfekte staat van werking houden.
- 8. Ontlaad uw geweer wanneer u dit niet gebruikt. Berg wapen en munities op afzonderlijke plaatsen op en buiten het bereik van kinderen.

SPECIFIKATIES (Europese reeks)

Kalibers: 7 x 65 R of 9.3 x 74 R

aanvullende optie: gladde lopen kal.20.

Werking: door traagheid.

Lopen:

- lengte: 650 mm

- regeling: op 80 m

- aantal trekken: 4

- spoed en richting van de trekken: 7 x 65 R: 220 mm rechts 9.3 x 74 R: 360 mm rechts
 - mikorganen: onderbroken bies vizier met neerklapbaar blad

korrel met vergulde punt Trekker: enkel en selektief.

Hout: gesatineerd Frans notehout (Luxe model) Frans notehout met olie gepolijst (Grand Luxe model).

Kolf: pistool (Luxe model) zwanehals (Grand Luxe model).

lengte: 365 mm

buiging aan de neus: 40 mm buiging aan de hiel: 62 mm avantage: 4 x 6 mm

Kolfplaat: van polvamide. Weggewerkt (in optie).

Voorhout: tulovormia. Tulpvormig 3 stuks (in optie).

Veiligheid: op de bovenste basculestaart.

Gemiddeld gewicht: 3,350 kg volgens kaliber.

Test: - 7 x 65 R: 4,290 bar - 9.3 x 74 R: 3.900 bar.

Identifikatiemerken:

- kaliber: op de rechterkant van de bovenste loop
- serienummer: onder de sluitsleutel en op de
- test: op de lopen, onderin de bascule,

Deze Jechnische specifikaties worden bij wijze van aandulding gegeven. Wil behouden ons het recht voor deze op ieder ogenblik, zonder voorafgaande kennisgeving. Is wijzigen

TREKKERMECHANISME

Het trekkermechanisme van uw Express buks is van het lype met traagheid: de energie van de door het alvuren van het eerste schol veroorzaakle terugstoot, maakt het tweede schot onmiddellijk beschikbaar. Het mechanisme wordt door één enkele trekker gestuurd. Met de veiligheidsnok op de top van de basculestaarl kan het wapen op veilig gezet worden en kan de onderste of bovenste loop voor het afvuren van het eersle schot gekozen worden.

COMBINATIE VEILIGHEID-KEUZE VAN DE LOPEN

De buks slaat op veitig wanneer de duim de veiligheidsnok naar achter (naar de kolf) getrokken heelt waarbij een «S» op de basculestaart tevoorschijn komt (fig. 1). De veiligheid werkt doordat de sluurstang van de tongen die met de Irekker verbonden is, van de tongen ontkoppetd wordt.

Door de nok naar links te plaatsen waardoor een «O» vrijkomt of naar rechts waardoor een «U» vrijkomt, wordt het op veilig plaatsen niet beïnvloed. Hierdoor wordt slechts aangegeven dat door het naar voren drukken van de nok, de bovenste loop (Over) (fig. 2) of onderste loop (Under) (fig. 3) gekozen wordt voor het afvuren van het eerste schot. Bij het gebruik van getrokken lopen, zal steeds het eerst mel de onderste loop gescholen worden (nok rechts, fig. 3).

Het wapen steeds op veilig houden, behalve wanneer U gaal schielen.

AUTOMATISCHE EJECTOREN

De haanejectoren van uw Express buks zijn volautomatisch: de ontstoken huls of hulzen worden aan het eind van zijn opening uit het wapen geworpen terwijl de scherpe patroon of patronen alleen uitgetrokken worden om hun verwijdering te veroemakkelijken.

SLUITSLEUTEL

De sluitsleutel werkt in op de grendel die zeer nauwkeurig op de loophaken afgeste'd is. Ter hoogte van de grendel is een vergrendelingsreserve voorzien waardoor een uitstekende vergrendeling van de lopen gedurende tatrijke jaren verzekerd wordt.

Het is daarom nadelig voor de draagvlakken van de grendel en de haken het teruglopen van de sleutel bij het sluiten van het wapen met de duim te beklemtonen; het is verstandiger deze sleulel uit zichzelf terug te laten lopen en niet te proberen deze meer naar voren lerug te drukken.

De hoek die de sluitsleutel met de lopen maakt, is normaat en geeft aan dat er een vergrendelingsreserve is.

SAMENBOUW

1. Het is volstrekt noodzakelijk alle metalen oppervlakken van het wapen te onldoen van de antiroestprodukten die in de fabriek zijn aangebracht. De kern en de haken van de lopen, de binnenkant van de bascule en in het algemeen alle wrijf- en zwenkvlakken met speciale zorg reinigen. De Légia Spray — of iedere andere olie met driedubbele werking en van gelijkwaardige kwaliteit — vergemakkelijkt U de verwijdering van deze bescherming en geeft uw buks zijn eerste smeerbeurt.

- 2. Om hel voorhout te onlgrendelen, met de wijsvinger de voorhoulgrendel naar achter drukken en deze uit zijn lager optichten (fig. 4); vervolgens de hefboom grijpen en deze naar voren trekken waardoor het voorhoutsamenstel vooruitgeschoven en de stuurpen van de kleine loophaken vrijgemaak! wordt.
- Om de lopen op de bascule samen te bouwen als volgt te werk gaan;
 - a) De lopen met de linkerhand vastgrijpen en de ejectoren enkele millimeters laten uitspringen (lig. 5). Hel voorhoutsamenstel staat in vooruitgeschoven sland, de stuurpen hangt naar beneden (fig. 6).
 - b) Het samenstel kolf-bascule in de rechlerhand nemen en de topen in de bascule voegen waarbij erop gelet moet worden dat het scharnier van de lopen goed tegen de scharnieras van de bascule komt le sleunen (Jig. 7).
 - c) Met de rechlerduim de sluitsleutel openen en het wapen sluiten waarbij het scharnier van de lopen tegen de basculeas gehouden wordt voor het in stand houden van de uitlijning (fig. 8). De sluitsleutet loslalen zonder deze terug te drukken (zie: «Sluitsleutel»).
 - d) De stuurpen plat in zijn lager tussen de kleine loophaken neerklappen en het voorhout legen de bascule terugdrukken (fig. 9). De hefboom van de voorhoutgrendel (fig. 10) weer sluiten waarbij U niet mag vergeten na te gaan of deze volledig vergrendeld is door met de duim op de geribde zone van de hefboom te drukken: de voorhoulgrendel moet dan enkele millimeters naar voren gaan (fig. 11).

OpgeletI

Tijdens het samenbouwen voorzichtig met de buks omgaan, zonder deze ooil te lorceren. Indien de lopen niet goed in de bascule gevoegd zijn of indien de uitlijning onjuist is, kan door hel forceren een beschadiging van de draagvlakken en regelingen veroorzaakt worden met als gevolg een kortere levensduur van het wapen.

Indien de lopen niet perlekt op hun plaats in de bascule vallen, de juiste uitlijning en plaatsing kontroleren waarbij opnieuw bij punt b begonnen moet worden.

REGELING VAN DE LOPEN

De Browning Express 25 buks is voorzien van een regelblokje dat lussen de mondingen van de lopen is afgesleld en met tin vastgesoldeerd. De verplaatsing van dil blokje wijzigl de convergentie van de lopen.

De regeling is een uiterst nauwkeurige operalle en aan ieder wapen aangepast volgens zijn aan het schieten eigen gedrag. Deze regeling wordl door vakmensen uitgevoerd onder omstandigheden welke zeer dicht die benaderen welke men bij de jacht ontmoet, en volgens uitzonderlijk strenge normen. Behoudens legenbeding van uw kant bij de bestelling, werd uw buks geregeld op 80 m, mel Browning PSP palronen van 9,7 g met 7 x 65 R en Browning SP van 18,5 g met 9,3 x 74 R. Daar de munities aanzienlijke verschillen in ballistisch gedrag te zien geven, alhankelijk van de merken, de modellen en gewichten van de kogel, raden wij U sterk aan slechts de patronen te gebruiken waarvoor uw wapen geregeld werd. Het juiste richten wordt in fig. 12 algebeeld.

KIJKER

Zells indien de haaksteunvlakken normaliter niet automatisch op het wapen aangebracht zijn, kan uw Express buks zonder meer van een richtkijker voorzien worden. Daar door een kijker het verhogen van uw wapen gewijzigd wordt, is een nieuwe regeling van de lopen noodzakelijk wanneer U het niet zonder de bovenste loop wilt stellen. In een dergelijk geval mag de kijker bij het schielen nooit van de buks verwijderd worden.

LADEN EN SCHIETEN

Alvorens de eerste patroon van de dag al te schieten, moet de kern van de lopen volkomen droog zijn. Een stuk Ilanel door de lopen haten alvorens op jacht te gaan.

Voor het laden van de buks, deze op veiligheid zetten en een patroon in ieder kamer doen. Daar de eerste patroon steeds via de onderste loop afgevuurd moet worden, moet de veiligheidsnok zich rechts bevinden («U» is zichtbaar).

Slechts in het — zeer zelden voorkomend — geval van een ketsen van het eerste schot, moet de nok naar achter bewogen worden en vervolgens naar voren om het tweede schot te kunnen alvuren.

UITEENNEMEN

- Na gekonfroleerd le hebben ol er geen enkele patroon meer in de kamers achtergebleven is, de buks weer sluiten.
- b. Hel voorhout ontgrendelen en naar voren verplaalsen (fig. 4). Nagaan ol de stuurpen zijn lager verlaten heelt.

c. Terwijl U de koll onder uw arm vastgeklemd houdt, de buks openen en de lopen voorzichtig van de bascule losmaken. De pen weer tussen de kleine haken brengen en het voorhout vergrendelen om te voorkomen dat dit beschadigd wordt.

Opmerking

Indien dit nodig is, kan het voorhout van het paar lopen afgezonderd worden door de klinkschroel (lig. 13) los te draaien en deze te verwijderen. Vervolgens kan ermee volstaan worden het voorhoul voorzichtig naar voren te laten glijden en dit van de lopen te verwijderen.

Niet verder gaan met de demonlage van uw buks!

U moet zich beperken tot de verwijdering van de lopen en, eventueel, van hel voorhout, hetgeen voor het normale onderhoud voldoende is, ledere verdere demontage moel aan een deskundig wapenhandelaar toevertrouwd worden.

ONDERHOUD

Alvorens uw wapen te gaan manipuleren, nagaan ol het ontladen is!

Uw Browning Express 25 buks vraagl een minimum aan verzorging om U talrijke jaren lang volledige voldoening te schenken. De verzorging, die door iedereen gedaan kan worden, begint met een voorzichtige en nauwgezelte manipulatie van het wapen; het nooil ruw behandelen. Reinig en olie uw wapen na iedere jachtpartij.

Wat dit betrelt, kunnen wij U niet genoeg aanbevelen slechts een goede en dunne wapenolie te gebruiken. Een olie met drie dubbele werking reinigt, smeerl en beschermt, zoals Légia Spray en enkele andere goede vergelijkbare merken.

Alle andere vette produkten mogen volstrekt niet gebruikl worden.

LOPEN

tedere keer nadat geschoten is, moeten de lopen van binnen gereinigd en geolied worden.

Met het oog hierop de lopen van de bascule afzonderen en het voorhout vergrendelen. In iedere loop Légia Spray verstuiven en het produkt enkele minuten lang laten inwerken.

Via de kamers een stok naar binnen brengen, voorzien van een stuk fanel dat vooraf met olie doordrenkt is. Indien de stok via de monding naar binnen gebracht wordt, zou U het risiko kunnen lopen, wanneer U niet oplet, de monding van de loop at te schaven; iedere stoot tegen of beschadiging van dit essentiële onderdeel van uw buks zou nadelige gevolgen voor zijn precisie kunnen hebben. Van doek verwisselen tot deze geen enkel spoor van kruitresten meer te zien geeft.

Indien nodig, een van messing vervaardigde wisser door de loop halen die eveneens met olie doordrenkt is.

Na de reiniging van de toop, deze naar behoren drogen en een laagje Légia Spray aanbrengen door middel van een schoon stuk tlanet om de loop tot het volgend gebruik te beschermen.

DRAAGVLAKKEN

De draagvlakken van de lopen en de bascule werden met bijzonder veel zorg uitgevoerd: deze speten een hoogst belangrijke rol bij de lange levensduur van de buks.

Alle draagvlakken waarop wrijvingen en drukbewegingen bij het openen en sluiten van het wapen uitgeoetend worden, moeten steeds volkomen rein en lichtjes gesmeerd zijn. We noemen hiervan de kamervlakjes van de lopen, de haken en hun terugstootvlakken, de ejectoren, de stuurpen van de spanhetboom en wat de bascule betreft, de zijkanten, de grendel, de lagers van de haken, de spanhetboom, de scharnieras en de zwenkylakken bascule-voorhout (lig. 14).

Een teveel aan olie moet vermeden worden; dit vormt alleen maar stotnesten terwijt het hout hierdoor zou kunnen opzwetten.

METALEN BUITENOPPERVLAKKEN

Het blauwen vormt op zichzelf geen bescherming tegen roestvorming; het moet een waarborg bieden tegen vocht en de dikwijls zure transpiratie van de handen. Met het oog hierop, een geoliede doek over alle metalen buitenoppervlakken van het wapen haten waarbij erop gefet moet worden de vingerafdrukken te verwijderen. Een gezond verstand zegt natuurtijk de buks lichtjes te oliën, iedere keer wanneer deze aan ongunstige weersomstandigheden of handelingen blootgesteld is geweest.

MECHANISMEN

Niet proberen Uzelf toegang tot de haan- of uitwerpmechanismen te verschaften. Iedere jaar, bij atloop van het seizoen, of wanneer uw wapen in het water gevallen is, uw Express buks aan een deskundig wapenhandelaar toevertrouwen zodat hij deze kontroleren en opnieuw doorsmeren.

HOUT

Een beetje Légia Spray, niet drogende lijnolie of een goede meubelwas moet van tijd tot tijd op het hout aangebracht worden; dit wordt hierdoor gevoed terwijl het aspekt mooi blijtt. Het produkt karig met een niet pluizende doek aanbrengen.

OPBERGEN

Als principe moet U aanhouden uw wapens en munities afzonderlijk op te bergen, buiten het bereik van kinderen.

Plaats uw buks op een droge en enigszins verluchte plaats, ver van sterke warmtebronnen, zodat het hout het vocht verliest dat het eventueet opgenomen heeft, zonder te vervormen of te barsten. Het wapen mag slechts in een foedraal opgeborgen worden wanneer beide volkomen vochtvrij zijn. De veren zijn voorzien om onder spanning te kunnen blijven, zonder dat ze hun kracht verliezen, zelfs tijdens een periode van langere duur; het is dus niet nodig de ontstekings- en ejectorhanen te ontspannen.

Munities worden ideaal opgeborgen op een temperatuur van 21 °C en in een niet al te droge omgeving (ca. 60 % vochtigheidsgraad).

WAARBORG

Uw Express buks wordt gewaarborgd luidens de voorwaarden en onder de voorbehouden zoals deze in de bij het wapen geleverde waarborgverklaring vermeld staan.

leder wapen dat ons teruggezonden wordt en waarvoor een herstel gevraagd wordt krachtens de waarborg, moet vergezeld gaan van het door de wapenhandelaar ingevuld «klant» blad.



ONDERDELEN

Voor iedere bestelling van wisselstukken, gelieve serienummer, kaliber, model en type buks le vermelden.

*: wordt niet als wisselstuk geleverd.

Loop *

Korrel

3-4 Afsluitklink

5-6 Schroef voor afsluitklink

Linkerejector Rechterejector 8

Linkerschuifje 9

Rechterschuifie 10

11-12 Stopstift schuifjes

Stuurpen van de spanhefboom 13

Stiff van de pen 14

15 Voorhout

Hefboom van de voorhoutgrendel 16

As van de hefboom van de voorhout-17 arendel

18 Voorhoutgrendel

Veer van de voorhoutgrendel 19 Stopstift van de voorhoutgrendel 20

Linkerejectorhaan 21

22 Rechlereiectorhaan As van de ejectorhanen

24-25 Veer ejeclorhaan 26-27 Haanveergeleider

28-29 Ejectorhaanblokje

Veer ejectorhaanblokje (2) 30 As ejectorhaanblokje (2) 32

34 Bevestigingsklamp voorhout

Klampschroef 35

Keerklink voorhout 36 Bevestigingsschroef klink 37

38 Voorhout

Korte schroef voor voorhout 3 delen. Lange schroef voor voorhout 3 delen

Gladde rozet voor voorhout 3 delen

Draadgetapte rozet voor voorhout 3 delen _

Bascule * 39

40 Scharnieras

41 Dwarsstuk bascule 42

Schroef dwarssluk bascule (2)

43 Spleetschroef (2)

Stuurstang linkerejectorhaanblokje 44 45 Stuurstand rechterejectorhaanblokje

Spanhefboom ontstekingshanen 46

As van de spanhefboom 47

48 Linkerhaan

Rechterhaan 49 Haanas

51-52 Haanveer

53-54 Veergeleider haan

Bovenste slagpen 56 Onderste slaggen

57 Slagpenveer

58-59 Stopstift van de slagpennen

Loopgrendel 60 Sluitsleutel 61 62 Sleutelyoet

Schroef-as van de sleulelvoet 63

64 Sleutelveer

65 Sleutelveerkop

66 Schroef sleutelveerkop

67 Linkerhaanblokje Rechterhaanblokie 68

69-70 Haanblokjeveer

As van de haanblokjes 71

72 Veiligheidsnok 74 Veer veiligheldsnok

76 Klink veiligheidsnok

79 Trekker Trekkeras

Trekkerveer 81

Voet stelblokje

83 As stelblokie

Pennetie stelblokje 84

Veer stelblokle

Slelblokie haanblokies

Gewicht

Veer nok gewicht 91

Gewichtnok 92

Voorste schroef trekkerbeugel Achtersie schroef trekkerbeugel

Trekkerbeugel 95

Inzetstuk voor trekkerbeugelschroef (2)

Blokkeerschroef voor trekkerbeugelschroef (2)

Kolf 98

Kolfplaal 99

Schroef kolfplaal (2) 100 102 Samenbouwschroef

Grower ring voor samenbouwschroef 103

104 Onderlegplaatie voor samenbouwschroef

Samengebouwd vizier 105



THE BROWNING EXPRESS 25 RIFLE

The Browning Express 25 Rifle which you have just bought is the ideal gun for Baltue shooting of European big game.

In addition to its specific qualities as a Battue rifle, where balance and instinctive shouldering are specially noteworthy, the Express has all the characteristics which distinguish Browning guns: excellent precision, great user safety, reliability and strength for life-long service and optimal weight. This highly specialised rifle is primarily intended for the experienced hunter. To give its best, it needs to be used under the conditions for which it was designed.

The present leaflet, which we advise to read before handling or firing your rifle, has a Iwo-fold purpose: Io allow you to get to know your Express Rifle and to teach you the simple but necessary maintenance operations which will enable you to enjoy shooling with this rifle for many a long year to come.

IMPORTANT

First, we would remind you of the safely rules which all users must always have in mind:

 Always carry your gun open and with the safety catch on when you are not about to fire, even when you are certain it is not loaded.

- Place your finger on the trigger only when about to fire; otherwise, hold it against the trigger guard.
- Never point it at anyone, even if you are sure it is unloaded. Always Ireal your gun with the respect due to a loaded weapon.
- Never use anything but good ammunition of the calibre appropriate to your gun.
- You must always see where your projectiles will strike and never fire if there is the slightest risk of an accident. Be careful of ricochets: never fire into water or against rocks.
- For your own safely and for that of your gun, be careful to let no foreign bodies get into the barrels.
- Always keep your gun in perfect functioning conditions.
- Unload your gun when it is not in use. Store gun and ammunition in different places and out of reach of children.

SPECIFICATIONS (European range)

Calibres: 7 x 65 R or 9,3 x 74 R

optional extra: 20 bore sholdun barrels.

Operation: by inerlia.

Barrels:

— length: 650 mm

- zeroing: 80 mrifling grooves: 4
- rifling pitch and twist:
 - 7 x 65 R; 220 mm, right 9.3 x 74 R; 360 mm, right
- Sights: discontinuous rib folding leaf rearsight gold bead foresight

Trigger: single, selective.

Wood: satin varnished French walnul ("deluxe" model)

oil polished French walnut («super deluxe» model).

Stock: pistol grip ("deluxe" model) Swan-neck ("super deluxe" model).

length: 365 mm drop at comb: 40 mm drop at beel: 62 mm

drop at heel: 62 mm casl-off: 4 x 6 mm

Butt plate: polyamide. Recessed (optional).

Fore end: slim, lipped.

Slim, lipped in 3 parts (optional).

Safety: on the upper lang of the action frame.

Weight: average of 3,350 kg (according to calibre).

Proof test: - 7 x 65 R: 4.290 bars

- 9,3 x 74 R: 3,900 bars.

Identification marks:

- calibre: on the right side of the upper barrel
- serial number; under the top lever, and on the barrels
- proof marks: on the barrels, and at the bottom of the action frame.

The present lechnical specifications are given for indication purposes only. We reserve the right to make amendments at any time without prior notice.

COMPONENT PARTS

When ordering replacement parts, please give the model and type of the rifle, its serial number and calibre.

*: Not available as a replacement part.

Barrel *

2 Fore sight

3-4 Fore-end diamonds

5-6 Fore end diamond screws

7 Left ejector

8 Right ejector 9 Left slide

10 Right slide

11-12 Slide stop pins (2)

3 Cocking lever push rod

14 Push rod pin 15 Fore-end iron

16 Fore-end bolt lever17 Fore-end bolt lever pin

18 Fore-end bolt

19 Fore end bolt spring

20 Fore-end bolt stop pin

21 Left ejector hammer22 Right ejector hammer

22 Right ejector nammer 23 Ejector hammer pin

24-25 Ejector hammer springs

26-27 Ejector hammer spring stubs

28-29 Ejector sears

30 Ejector sear springs (2) 32 Ejector sear pins (2)

34 Fore-end wood retaining clamp

Retaining clamp screw

36 Fore-end iron retaining plate

37 Retaining plate screw

38 Fore-end wood

Short screw for 3 piece fore end

Long screw for 3 piece fore end

Smooth rosette washer for 3 piece fore end

Threaded rosette washer for 3 piece fore-end

39 Action frame *

40 Hinge pin

41 Action frame spacer

42 Action frame spacer screws (2)

43 Vent screws (2)

Left ejection sear push rod
 Right ejection sear push rod

46 Percussion hammer cocking lever

47 Cocking lever pin

48 Left percussion hammer

49 Right percussion hammer

Percussion hammer pin

51-52 Percussion hammer springs

53-54 Percussion hammer spring guides

55 Upper firing pin 56 Lower firing pin

57 Firing pin spring

58-59 Firing pin stop pins

60 Barrel bolt 61 Top lever

63

62 Top lever base plate

Base plate pivot screw

64 Top lever spring 65 Top lever spring

Top lever spring stub

66 Top lever spring stub screw

67 Left percussion sear

68 Right percussion sear 69:70 Percussion sear spring

71 Percussion sear pin

72 Safety catch thumb piece74 Safety catch thumb piece spring

76 Safety catch thumb piece plate

79 Trigger

80 Trigger pin

81 Trigger spring

32 Connecting rod stub

83 Connecting rod pin

84 Connecting rod support pin 85 Connecting rod spring

6 Percussion sear connecting rod

89 Tumbler

31 Tumbter push rod spring

92 Tumbter push rod

93 Front trigger guard screw

4 Rear trigger guard screw

95 Trigger guard

96 Trigger guard screw bushing (2)

97 Trigger guard screw locking screw (2)

98 Stock

9 Butt plate

100 Butt plate screw (2)

102 Assembly screw

103 Assembly screw lock-washer

104 Assembly screw washer

105 Rear sight assembly.



TRIGGER MECHANISM

The frigger mechanism on your Express rifle is of the inertia type: it is the recoil energy from the firing of the first shot which makes the second immediately available. The mechanism is controlled by a single trigger. The safety catch on the upper tang of the action frame enables you to set the ritle to safe and to select the upper or lower barref for your first shot.

COMBINED SAFETY AND BARREL SELECTOR

The riffe is on safe when the catch has been moved to the rear (= towards the stock), when the letter «S» appears on the action frame tang (fig. 1). The safety acts by disconnecting the sear controf rods, connected to the trigger, from the sears. The positioning of the satety catch to the left or right, so that the letters «O» or «U» appear respectively, will have no effect on setting the rifte to safe. These letters simply indicate that, when pushing the catch forward, the upper barrel (Over) (Fig. 2) or lower barrel (Under) (Fig. 3) witf be selected to fire the first shot. When used with rifled barrefs, the lower barret will atways fire lirst (safety catch forward and to the right, Fig. 3).

Always keep the riffe on safe, except when about to fire

AUTOMATIC EJECTORS

The hammer ejectors of your Express rifle are completely automatic: the spent case or cases will be ejected from the gun when this is opened, whitst an unfired cartridge will simply be extracted to facilitate its removal.

TOP LEVER

The top lever acts on the locking bolt which is adjusted to the barrel hooks. A locking reserve is built into the bolt, so that perfect barrel locking can be achieved over a long period of time.

For this reason, harm will be done to the bolt and hook bearing surlaces if you «help» the return of the top lever with your thumb; allow the top tever to return of its own accord without attempting to push it further.

The angle made by the top lever with respect to the barrels'axis is normal and Indicates that there exists a locking «reserve».

ASSEMBLY

- It is absolutely essential to rid all the rifle's metal surfaces of the anti-corrosion product applied in the factory. Give particular care to the cleaning of the barrel bores and hooks, the inside of the action frame and of all bearing and pivoting surfaces in general. Legia Spray — or any other triple-action oil of equivalent quality — will make the removal of this protective coating all the easier and give your rifle its first lubrication.
- 2. To unlock the lore-end iron, push the fore-end bolt to the rear with the first finger and raise it out of its recess (Fig. 4). Taking a firm hold of this lever, pull it towards the front of the rifle; this wiff make the fore-end iron and foreend assembly move forwards and disengages the dog catch from the smaller barrel hooks.

- To fit the barrels to the action frame, proceed as follows:
 - a) Take the barrels in the left hand and make the ejectors project a few millimetres (Fig. 5). The fore-end assembly must be in the forward position with the dog catch fowered (Fig. 6).
 - b) Taking the stock/action frame assembly in the right hand, insert the barrels into the action frame being careful to fit the barrel hinge block home against the hinge pin of the action frame (fig. 7).
 - c) Open the top lever with the right thumb and close the rifle, holding the hinge block hard against the hinge pin so as to maintain proper alignment (Fig. 8). Release the top lever without pushing it back. (see under: «Top lever» above).
 - d) Fold the dog catch back up flat into its recess between the smaller barrel hooks and push the fore-end iron against the action frame (Fig. 9). Close the fore-end iron locking lever (Fig. 10), not omitting to ensure its compfete closure by pressing the knurted part of the lever with your thumb: the locking lever should then move lorward a lew millimetres (Fig. 11).

Warning!

During assembly, handle the rifle gently without forcing at any time. If the barrels are not property engaged in the action frame or if alignment is incorrect, forcing wiff only damage the bearing surfaces and spoil the adjustments, leading to a shorter service life.

If the barrels do not fall perfectly into place in the action frame, check the alignment and correct positioning from point b onwards.

BARREL ADJUSTMENT

The Browning Express 25 rifle is litted with an adjustment wedge between the barrel muzzles; this is adjusted and soft-soldered in position. Wedge movement will alter the convergence of the barrets.

Adjustment is a tricky operation to each individual rille according to its behaviour when lired. It is carried out by professionals under conditions very close to those encountered when hunting, and according to very strict standards. Unless otherwise specified when you ordered the rille, the two barrels are zeroed to 80 m (87.5 yds or 262 feet) using Browning PSP cartridges with 9.7 g bullets for the 7 x 65 R and Browning SP cartridges with 18.5 g butlets for the 9.3 x 74 R. As different types of ammunition exhibit significant differences of ballistic behaviour according to the make and type and weight of bullet, we strongly recommend that you only use the cartridges for which your rifle was adjusted.

Correct aiming is illustrated in ligure 12.

TELESCOPIC SIGHT

Even il hook on base-ptates are not litted to the gun as a standard item, your express rille can perfectly well take a telescopic sight. As a 'scope will alter the rille's cast, further adjustment of the barrels will be necessary il you do not want to loose the accurate use of the upper barrel. Once this readjustment has been made, the 'scope should never be removed from the rifte when this is fired.

LOADING AND FIRING

Before firing the lirst cartridge of the day, the barrel bores should be perfectly dry. Pull a flanellette through the barrels before going out to the shoot. To load the rifle, set it to sale and insert a cartridge into each chamber. Because the lirst round must always be lired from the lower barrel, the salety catch should be pushed to the right (so that the "U" appears).

It will only be in the — very rare — case of a tirst shot misliring that if will be necessary to pull the safety catch back and then forwards again to be abble to fire the second round.

STRIPPING

- Alter you have made sure that no cartridge remains in the chambers, close the rille.
- Untock the fore-end iron and move it forwards (Fig. 4). Make sure the dog calch is out of its recess.
- c. Hotding the stock firmly under your arm, open the rifle and carefully disengage the barrels from the action frame. Replace the dog catch between the smaller barrel hooks and lock the fore-end to avoid damage to the lore-end wood.

Note

If necessary, the lore-end can be separated from the two barrels by unscrewing the lore-end retaining plate screw (Fig. 13) and removing this plate. Next, stide the lore-end carefully lorwards and separate it from the barrels.

Do not strip your rifle any turther!

Limit your stripping operations to the removat of the barrels and, possibly, of the fore-end — this is quite enough for normal maintenance.

Any further stripping must be left to a competent gunsmith.

GUN CARE

Before handling the rifte in any way, make sure that it is unloaded!

Your Browning Express 25 rifle requires a minimum of care so as to give you lull satisfaction over the years. Maintenance, easy for anyone to carry out, starts with gentle and careful handling of the gun: never treat it roughly. After each shool, clean the rille and lubricate it.

For cleaning and lubrication, we cannot sufficiently insist upon the use of a good, thin oil, specially made for gun care. Triple action oils will clean, lubricate and protect your rifle's components. Use Legia Spray or some other comparable good make.

All other oils and greases should be proscribed.

BARRELS

The barret bores must be cleaned and oited after every shooting session.

To do this, separate the barrels from the action frame and lock the fore-end. Spray some Legia Spray into each bore and allow the product to act a few minutes.

Take a flanetette, allow some citto soak into it and lit it on a cleaning rod. Insert this into the barrels from the chambers. Insertion of a cleaning rod by the muzzles entails the risk of damaging this essential part of the rille and could spoil the accuracy of your gun. Change the llanellette until it comes out clean with no further traces of fouling.

If necessary, a brass brush can be used which should also be lightly oiled beforehand.

After cleaning the barrels, dry them thoroughly and coat the bores with a film of Legia Spray by means of a clean flanellette so as to protect them until you next use the riffe.

BEARING SURFACES

The bearing surfaces on barrels and action frame have been linished with the greatest care because they play a fundamental part towards achieving long service lile.

All surfaces where parts rub or are held when opening and closing the rille must always be perfectly clean and lightly lubricated.

These include the llat of the chambers, the hooks and their rear surfaces, the ejectors and the cocking lever push rod on the barrels and then, on the action Irame side, the side plates, bolt, hook recesses, cocking lever, hinge pin and action Irame/fore-end pivoting surfaces (Fig. 14).

Avoid excessive amounts of oil: these will only act as dust traps and could cause the wood to swell.

EXTERNAL METAL SURFACES

The blueing, of itself, does not constitute a protection against corrosion and must be kept free of moisture and of perspiration — often acid — from the hands. To do this, lightly oil a cloth and rub down all external metal surfaces of the rifle, taking care to eliminate all finger marks. Common sense naturally dictales that the gun should be lightly oiled after each occasion that it has been subject to adverse weather conditions or much handling.

ACTION

Do not try to reach the percussion or ejection mechanisms yoursell. Each year at the end of the season, or if the rifle has lallen in the water, take your Express to a competent gunsmith for inspection and complete re-lubrication.

WOOD

A little Legia Spray, non-siccative linseed oil or a really good lurniture polish applied now an again will feed the wood and allow it to retain its handsome appearance. Use very little of the product and apply if with a lint-free cloth.

STORAGE

Get into the habit of storing your rifle and its ammunition in different ptaces, both of which should be out of reach of children.

Your rifle should be kept in a dry and moderately airy place, away from any strong source of heat so that the wood will toose any moisture absorbed wilhout distorsion or cracking. The rille should no be put in its case before both gun and case are thoroughly dry.

The springs are designed to remain compressed, even lor long periods of time, without loosing Their force. There is therefore no need to uncock the percussion and ejection hammers.

So lar as the ammunition is concerned, ideal storage conditions consist of a lemperature of 21 $^{\circ}$ C and not too dry an atmosphere (60 % humidity).

GUARANTEE

Your Express rille is guaranteed according to the terms and conditions indicated in the Guarantee Certilicate provided with the gun.

Any gun which is returned to us for repair under guarantee must be accompanied by the «customer» stub card filled in by the retailing gunsmith.



BOCKDOPPELBÜCHSE BROWNING EXPRESS 25

Die Bockdoppelbüchse Browning Express 25 ist wie keine andere Waffe für die Treibjagd des europäischen Großwilds geeignet.

Ausser ihren ausgesprochenen Qualitäten als Treibjagdwaffe, zu denen grosse Handlichkeit und ein bemerkenswert bequeme Anschlag gehören, zeichnet sie sich auch durch alle anderen Merkmale der Browning-Watfen aus: hervorragende Präzision, grosse Sicherheit bei der Benutzung, jahrelange Zuverlässigkeit und Robustheit, optimales Gewicht.

Diese stark spezialisierte Waffe ist vor allem für den erfahrenen Jäger gedacht. Um ihren Zweck ganz zu erfüllen, muss sie unter den Bedingungen benutzt werden, für die sie entworfen wurde.

Die vorliegende Notiz, deren Lektüre dem Benutzer vordringlich empfohlen wird, hat einen doppelten Zweck: sie soll dem Jäger zu einer besseren Kenntnis der Bockdoppelbüchse verhelfen, und außerdem die einfachen, aber unerlässlichen Pflegevorschriften erläutern, auf Grund deren er lange Jahre hindurch Freude an seiner Büchse haben wird.

WICHTIGE EMPFEHLUNGEN

Vor allem möchten wir an die Sicherheitsvorschriften erinnern, die jeder Benutzer ständig zu beachten hat:

 Büchse immer offen und gesichert tragen, wenn nicht damit geschossen wird, auch wenn man überzeugt ist, daß sie ungeladen ist.

- Zeigefinger erst zum Abdrücken an den Abzuglegen und bis zu diesem Zeitpunkt am Abzugbügel anliegen lassen.
- Niet mit einer Waffe auf andere Leute anlegen, auch wenn man überzeugt ist, daß sie ungeladen behandeln, als ob sie geladen wäre.
- Nur gute Munition des für die Waffe vorgeschriebenen Kalibers verwenden.
- Stets darauf achlen, wo die Kugeln ankommen und nur dann abdrücken, wenn keine Unfallgefahr besteht.
 Achtung bei Querschlägern: nie auf Wasserflächen oder Felswände schießen.
- Zur eigenen Sicherheit wie zum Schutz der Büchse soll man jedes Eindringen eines Fremdkörpers in die Läufe verhindern.
- Halten Sie Ihre Waffe immer in funktionstüchtigem Zustand.
- Nach jeder Benutzung soll die Büchse entladen werden. Waffe und Munition sind an verschiedenen Stellen aufzubewahren und vor Kinderhänden zu schützen.

TECHNISCHE DATEN (europäische Baureihe)

Kaliber: 7 x 65 R oder 9,3 x 74 R auf Wunsch: zusätzliche Schrotläufe Kal. 20.

Funktionsweise:

Rückstoßarbeitender Mechanismus

Läufe:

- Lauflänge: 650 mm
- eingestellt: auf 80 m
- Anzahl der Züge: 4
- Drall der Züge:
 - 7 x 65 R: 220 mm nach rechts 9.3 x 74 R: 360 mm nach rechts
- Visiervorrichtung:
 - Abgesetzte Visierschiene Visierfuß mit umlegbarem Visierblatt Korn mit vergoldeter Perle
- Abzug: Einabzug, mit Umschaltung.
- Holz: französischer Nußbaum, matt (Luxusmodell) französischer Nußbaum, ölgeschliffen (Superluxusmodell).
- Schaft: Pistolengriffschaft (Luxusmodell) Schwanenhalschaft (Superluxusmodell).
 - hwanenhalschaft (Superluxusmodell Länge: 365 mm
 - Senkung an der Schaftnase: 40 mm Senkung an der Schaftkappe: 62 mm Schränkung: 4 x 6 mm
- Schaftkappe: aus Polyamid. Eingesetzl (auf Wunsch)
- Vorderschaft: in Tulpenform. Dreiteilig (auf Wunsch).
- Sicherung: auf der Schwanzscheibe
- Mittleres Gewicht: 3,350 kg je nach Kaliber.
- Beschuß: 7 x 65 R: 4.290 bar — 9.3 x 74 R: 3.900 bar.

Identifizierungskennzeichen:

- Kalibre: auf der rechten Seite des oberen Laufs
- Seriennummer: unter dem Verschlußhebel und auf den Läufen
- Beschuß: auf den Läufen, und unten an der Basküle

Diese jechnischen Spezilikationen sind unverbindlich. Wir behalten uns das Recht vor, sie jederzeit ohne vorhergehende Benachrichtung zu ändern.

ABZUGSSYSTEM

Das Abzugssystem der Browning Express 25 Bockdoppelbüchse funktioniert nach dem Rückstoßprinzip; aufgrund der Rückstoßenergie des ersten Schusses ist der zweite sofort bereit. Der Mechanismus wird von einem Einabzug gesteuert. Mit dem Sicherungsschieber auf der Schwanzschreibe wird die Waffe gesichert und der untere bzw. obere Lauf für den ersten Schuß gewählt.

KOMBINATION SICHERUNG - LAUFWAHL

Die Büchse ist gesichert, wenn der Daumen den Sicherungsschieber nach hinten (in Richtung Schaft) gezogen hat und ein «S» auf der Schwanzscheibe sichtbar ist (Abb. 1). Die Sicherung wirkt so, daß die Abzugsstange, die mit dem Abzug verbunden ist, von den Abzugsstollen weggezogen wird.

Die Stellung des Schiebers, entweder links, so daß man ein «O» sieht, oder rechts, dann sieht man «U», beeinflußt die Sicherung nicht. Diese Zeichen geben nur an, daß beim Vorschieben der obere Lauf (Over) (Abb. 2) bzw der untere Lauf (Under) (Abb. 3) für den ersten Schuß gewählt wird. Bei gezogenen Läufen wird immer der untere Lauf den ersten Schuß abgeben (Schieber nach rechts, Abb. 3).

Die Waffe sollte immer gesichert sein, außer im Augenblick des Abschusses.

AUTOMATISCHE AUSWERFER

Die Ejektoren der Bockdoppelbüchse sind völlig automatisch; die leeren Hülsen werden beim völligen Öffnen aus der Waffe geworfen, während die Scharfen Patronen nur herausgezogen werden, um ihre Entfernung zu erleichten.

VERSCHLUßherel

Der Verschlußhebel werkt auf die Verriegelung, die mit großer Präzision an die Laufhaken angepaßt ist. Eine Verriegelungsreserve ist vorgesehen, so daß eine perfekte Verriegelung der Läufe viele Jahre hindurch garantiert ist.

Deshalb ist es für die Verriegelung und die Laufhaken ungünstig, beim Verschließen der Waffe das Zurückgehen des Hebels mit dem Daumen zu unterstützen. Es ist besser, ihn alleine einrasten zu lassen und nicht zu versuchen, durch Druck mit dem Daumen nachzuhelfen.

Der Winkel, den der Verschlußhebel mit den Läufen bildet, ist normal und bedeutet, daß bei der Verriegelung eine Reserve besteht.

MONTAGE

- 1. Alle Metallteile der Waffe müssen unbedingt von den Korrosionsschutzmitteln gereinigt werden, die im Werk aufgetragen wurden. Die Innenseite und die Laufhaken, das Innere der Basküle, und ganz allgemein alle Reibe- und Drehflächen ganz besonders sorgfältig reinigen. Das Légia-Spray — oder ein anderes Öl mit dreifacher Wirkung von vergleichbarer Qualität — erleichtert die Beseitigung dieser Schutzschicht und schmiert gleichzeitig die Büchse zum ersten Mal.
- Zur Entriegelung des Eisenvorderschaftes dessen Riegel mit dem Zeigefinger nach hinten schieben und aus seinem Gehäuse herausheben (Abb. 4), dann den Hebel nach vorne zie-

hen, so daß der Komplex Eisenvorderschaft-Vorderschaft vorrückt und die Bedienungsknagge von den kleinen Laufhaken entfernt wird.

- Zur Montierung der Läufe auf die Basküle wie folgt vorgehen:
 - a) Die Läufe in die linke Hand nehmen und die Auswerfer einige Millimeter hervortreten lassen (Abb. 5). Der Komplex Eisenvorderschaft-Vorderschaft ist in vorgeschobener Stellung, die Bedienungsknagge hängt nach unten (Abb. 6).
 - b) Den Komplex Schaft-Basküle in die rechte Hand nehmen und die Läufe in die Basküle einführen; dabei darauf achten, daß das Scharnier der Läufe gut auf der Scharnierachse der Basküle aufliegt (Abb. 7).
 - c) Mit dem rechten Daumen den Verschlußhebel öffnen und die Waffe so schließen, daß das Scharnier der Läufe an der Baskülmarkse aufliegt, um die Ausrichting belzubehalten (Abb. 8). Den Verschlußhebel loslassen, aber nicht nachdrücken (siehe: «Verschlußhebel»).
 - d) Die Bedienungsknagge flach an ihren Platz zwischen die kleinen Laufhaken zurückklappen und den Eisenvorderschaft gegen die Basküle (Abb. 9). Den Verriegelungshebel des Eisenvorderschaftes (Abb. 10) wieder verschließen und durch Daumendruck auf den gestreiften Teil des Hebels nachprüfen, daß er völlig verriegelt ist: der Riegel des Eisenvorderschaftes muß dann um einige Millimeter vorrücken (Abb. 11).

Achtung!

Die Büchse während der Montage gefühlvoll manipulieren, jedes Forcieren vermeiden. Wenn die Läufe nicht mühelos in die Basküle eingeführt werden können, kann ein Forcieren die Stützflächen und die Einstellungen beschädigen und die lebensdauer der Waffe verringern.

Wenn die Läufe nicht mühelos von selber in die Basküle einklinken, dann muß die korrekte Ausrichtung und Anordnung von beiden Elementen überprüft werden (von Punkt b ab).

DAS EINSTELLEN DER LÄUFE

Die Bockdoppelbüchse Browning Express 25 ist mit einem Einstell-Paßteil versehen, das zwischen den Laufmündungen angelötet ist. Sein Verstellen verändert die Konvergenz der Läule.

Das Einstellen ist eine schwierige Arbeit, die bei jeder Waffe entsprechend ihrem Schießverhalten anders ist. Es wird vom Fachmann nach sehr strengen Normen und unter Bedingungen vorgenomen, die denjenigen bei der Jagd stark entsprechen. Wenn bei der Bestellung nicht ausdrücklich anders angegeben, wird die Büchse auf 80 m mit Browning-Patronen SP von 18,5 g (9,3 x 74 R) eingeschossen. Da es bei der Munition je nach Marke, Typ und Gewicht der Kugel erkebliche Unterschiede im ballistischen Verhalten gibt, wird mit Nachdruck empfohlen nur solche Patronen zu verwenden, für die die Waffe eingeschossen wurde.

Das korrekte Visieren ist in Abb. 12 dargestellt.

ZIELFERNROHR

Auch wenn die Befestigungshaken normalerweise nicht serienmäßig an der Waffe montiert sind, kann man auf jede Bockdoppelbüchse ohne weiteres ein Zielfernrohr montieren. Da damit das Hochgehen der Waffe verändert wird, muß ein erneutes Einstellen der Läufe erfolgen, wenn man nicht auf den oberen Lauf verzichten will. In diesem Fall darf das Fernrohr beim Schießen nie von der Büchse entfernt werden.

LADEN UND SCHUB

Vor dem Abschuß der ersten Patronen des Tages muß das Laufinnere völlig trocken sein. Vor der Jagd sollten die Läufe mit einem Stück Flanell durchgeputzt werden.

Zum Laden der Büchse soll sie gesichert werden: daraufhin in jedes der Patronenlager eine Patrone einführen. Da die erste Kugel stels durch den unteren Lauf abgefeuert wird, muß der Sicherungsschieber in der rechten Stellung sein (U ist zu sehen).

Nur in dem sehr seltenen Fall, daß der erste Schuß ein Versager ist, muß der Schieber erst nach hinten und dann wieder nach vorne geschoben werden, damit der zweite Schuß ermöglicht wird.

ZELEGEN

- Nachpr
 üfen, daß in keinem der Patronenlager eine Patrone geblieben ist; daraufhin die B
 üchse schließen
- Den Eisenvorderschaft entriegeln und vorschieben (Abb. 4). Nachprüfen, daß die Bedienungsknagge aus ihren Lager getreten ist.

c. Den Schaft unler den Arm klemmen, de Büchse öffnen und vorsichtig die Läufe aus de Basküle herausnehmen. Die Bedrenungs knagge zwischen die kleinen Haken einführer und den Eisenvorderschaft verriegeln, um ein Beschädigung des Vorderschaftes zu vermeiden.

Hinweis

Wenn es notwendig ist, kann man den Eisenvorderschaft von den beiden Läufen trennen, inder man die Anschlagschraube abschraubt (Abb. 13) und entfernt. Daraufhin den Vorderschaft vorsichlig nach vorne gleiten lassen und von den Läufer abziehen.

Weiter sollte die Büchse nie vom Nicht Fachmann zerlegt werden!

Sich darauf beschränken, die Läufe und eventue den Eisenvorderschaft abzumontieren; das genüg normalerweise für die Pflege. Ein weiteres Zerle gen sollte dem kompetenten Fachmann überlas sen werden.

PFLEGEVORSCHRIFTEN

Vor jedem Manipulieren der Waffe unbeding darauf achten, daß sie entladen ist!

Die Bockdoppelbüchse Browning 25 verlangt nu wenig Pflege, um ihren Besitzer viele Jahre hin durch voll und ganz zufrieden zu stellen. Die Pfle gevorschriften, die jedermann beachfen kan beginnen mit einem gefühlvollen und präzise Manipulieren der Waffe; jede Brutalität ist zu vermeiden. Nach jeder Jagd muß sie gereinigt un geölt werden.

Es wird empfohlen, dafür nur ein hochwertige: Waffenöl zu verwenden. Die Öle mit dreifacher Wirkung, wie z.B. Legia Spray und einige andere vergleichbare, gute Marken, reinigen, schmieren unt schützen die Waffe.

Alle anderen Schmiermittel sind zu vermeiden.

LÄUFE

Das Innere der Läufe muß nach jeder Jagd gereinigt und geölt werden.

Dafür die Läufe aus der Basküle herausnehmen und den Eisenvorderschaft verriegeln. Légia Spray in das Innere jedes Lauls sprühen und einige Minuten einwirken lassen.

Eine mit Öl besprühtes Flanellstück über einen Stab ziehen und durch die Patronenlager einlühren. Das Einführen des Reinigungsstabs durch die Laufmündung könnte sie bei lehlender Sorgfalt verletzen, eine Beschädigung dieses wesentlichen Teils der Büchse bedeutet eine Beeinträchtigung der Präzision. Das Ftanellstück so oft erneuern, bis es keinerlei Spuren von Pulverrückständen mehr zeiot.

Wenn nötig, einen ebenlalls mit Öl besprühten Messingwischer für die Reinigung verwenden.

Nach dem Reinigen des Lauls muß er korrekt getrocknet werden, daraulhin zum Schutz bis zur nächsten Benutzung mit einem Flanellstück durchwischen, das mit Légia Spray besprüht ist.

AUFLAGEFLÄCHEN

Die Auflagellächen der Läufe und Basküle werden mit größter Sorgfalt gefertigt; sie beeinflussen die Lebensdauer der Büchse erhebtich.

Atle Flächen, an denen beim Öffnen und Schließen der Waffe eine Reibung oder ein Druck ausgeübt wird, müssen ständig völlig sauber und leicht geschmiert sein.

Das betrifft unter anderem: die Patronenlagerseite der Läufe, die Haken und ihre Gleitllächen, die Auswerfer, die Bedienungsknagge des Spannhebels, und an der Basküle die Seitenllächen, die Verriegelung, die Hakenansätze, den Spannhebel, die Scharnierachse und die Kippseiten Basküle-Eisenvorderschalt (Abb. 14).

Das Öl sparsam verwenden; ein Überschuß könnte Staub fixieren und die Holzteile aufguellen lassen.

ÄUSSERE METALLTEILE

Das Brünieren stellt an sich keinen Korrosionsschutz dar; die brünierten Flächen müssen gegen Feuchtigkeit und die oft saueren Schweißspuren der Hände geschützt werden. Deshalb mit einem geötten Lappen über alle Metallteile der Walle wischen und dabei daraul achten, alle Fingerspuren zu entlernen. Es ist natürlich eine Frage des gesunden Menschenverstands, daß die Büchse jedesmat ein teichtes Ölen braucht, wenn sie ungünstigen Witterungsverhättnissen oder Manipulationen ausgesetzt war.

MECHANISMEN

Versuchen Sie nicht, selbst an die Schlag- und Auswerfervorrichtungen heranzukommen. Die Bockdoppelbüchse sollte am Ende jeder Jagdsaison, oder wenn sie etwa ins Wasser gefallen ist, einem guten Fachmann zur Kontrolle und zum Abschmieren anvertraut werden.

HOLZTEILE

Die Holzteite der Walle soltten von Zeit zu Zeit mit etwas Legia Spray, nicht trocknendem Leinöl oder gutem Möbelwachs behandelt werden, damit sie schön bleiben.

AUFBEWAHRUNG

Wallen und Munition prinzipiell getrennt und au-Ber Reichweite von Kindern aufbewahren.

Die Büchse wird am besten an einem trockenen und mäßig belülteten Ort, fein von starken Wärmequellen aulbewahrt, so daß die Holzteile die eventuell aulgenommene Feuchtigkeit ohne Verformung oder Spattenbildung wieder abgeden können.

Die Waffe sollte nur dann in einem Etui aufbewahrt werden, wenn sowohl Walfe wie Etui einwandfrei trocken sind.

Die Federn können auch über tängere Zeit gespannt bleiben, ohne deshalb ihre Spannkralt zu verlieren. Es ist daher nicht notwendig, die Schlagund Auswerferhähne zu entspannen.

Die Munition wird am besten bei einer Temperatur von 21 °C und in nicht zu trockener Atmosphäre (+ 60 % Feuchtigkeitsgehatt) aulbewahrt.

GARANTIE

Die Bockdoppelbüchse wird unter den Bedingungen und Vorbehalten garantiet, die in der Walle gelieferten Garantiebescheinigung angegeben sind.

Einer ins Werk eingesandten Waffe, für die einer Reparatur unter Garantie beantragt wird, muß der vom Waflenhändeler ausgefüllte Kundenabschnitt beiliegen.

EINZELTEILE

Bei Bestellung von Ersatzteiten muß Seriennummer, Kaliber, Modell und Typ der Büchse angegeben werden.

*: kann nicht als Ersatzteil geliefert werden

- 1 Lauf
- 2 Korn
- 3.4 Abdichtungsplatte
- 5-6 Abdichtungsplatten-Schraube
- 7 Auswerfer links 8 Auswerfer rechts
- 9 Zwischenstück für Auswerfer links
 10 Zwischenstück für Auswerfer rechts
- 11-12 Haltestift für Auswerfer
- 13 Bedienungsknagge des Spannhebets
- Stift für Knagge
 Eisenvorderschaft
- 16 Hebel des Eisenvorderschaftsverschlusses
- 17 Achse des Hebels des Eisenvorderschaftsverschafts
- Eisenvorderschaftsverschlusses
 18 Eisenvorderschaftsverschluß
- 19 Eisenvorderschaftsverschlußfeder
- 20 Befestigungsstift für
- Eisenvorderschaftsverschluß

 Auswerferhahn links
- 22 Auswerferhahn rechts
 23 Achee der Auswerferhähne
- 23 Achse der Auswerferhähne 24:25 Auswerferhahnfeder
- 26-27 Führungsstift für Auswerferhahn Feder
- 28-29 Auslöser für Auswerferhahn 30 Feder für Auslöser (2)
- 30 Feder für Auslöser (2) 32 Stift für Auslöser (2)
- 34 Befestigungsstück des Vorderschaftes
- 35 Schraube für Befestigungsstück
 36 Haltepfättchen für Eisenvorderschaft
- 37 Befestigungsschraube für Halteplättchen
- 38 Vorderschaft

- kurze Schraube f
 ür dreiteitigen Vorderschaft
 lange Schraube f
 ür dreiteitigen Vorderschaft
- glatte Rosette für dreiteiligen Vorderschaft
 Rosette mit Innengewinde für dreiteiligen
- Vorderschaft 39 Basküle *
- 40 Scharnierachse
- 41 Querstück der Basküle42 Querstückschraube (2)
- 43 Gasentweichsungsschraube (2)
- 44 Auslösestange für Auswerferhahn links
- 45 Auslösesfange für Auswerferhahn rechts
- 46 Spannhebel für Schlaghähne47 Spannhebelachse
- 48 Schlaghahn links
- 49 Schlaghahn rechts
- 50 Achse für Schlaghähne 51-52 Feder des Schlaghahns
- 53-54 Führungsstift für Feder des Schlaghahns
- 55 oberer Schlagbolzen56 unterer Schlagbolzen
- 57 Schlagbolzenfeder58-59 Hattestift des Schlagbolzens
- 60 Verschlußriegel
- 61 Verschlußhebel 62 Verschlußhebelfuß
- 63 Schraube für Verschlußhebelfuß
- 64 Verschlußhebelfeder
- 65 Halterung für Verschlußhebetfeder
- 66 Schraube für Halterung67 Abzugsstollen, links
- 68 Abzugsstollen, rechts
- 69 70 Feder für Abzugsstollen
- 71 Abzugsstollenachse72 Sicherungsschieber
- 74 Feder des Sicherungsschiebers
- 76 Gleitstück des Sicherungsschiebers
 79 Abzug
- 19 ADZU

- 80 Abzugsachse81 Abzugsfeder82 Fuß der Abzug
- 82 Fuß der Abzugsstange83 Achse des Abzugsstange
- 84 Stift der Abzugsstange85 Feder der Abzugsstange
- 86 Abzugsstange
 89 Masse
- 91 Feder der Masse
- 92 Führungsstift für Feder der Masse
 93 Vordere Schraube des Abzugsbügels
- 94 Hinter Schraube des Abzugsbügels 95 Abzugsbügel
- 95 Abzugsbügef
 96 Gewindeeinsatz für Schraube des Abzugsbügels (2)
- 97 Befestigungsschraube für Schraube de Abzugsbügels (2)
- 98 Schaft 99 Schaftkappe
- 100 Schraube für Schaftkappe (2)
- 102 Verbindungsschraube von Schaft un Basküle
- 103 Federring für Verbindungsschraube
- 104 Unfertegscheibe für Verbindungsschraub105 Visier.



LA CARABINA BROWNING **EXPRESS 25**

Siele in possesso della carabina Browning Express 25, un'arma parlicolarmente adattata alla caccia da balluta della grossa selvaggina europea. Al di là delle sur specifiche qualità di arma da balluta Ira le quali si nota un oltimo equilibrio nelle mani ed una grande facilità di tiro, essa presenta lulle le caratteristiche proprie alle armi Browning: ottima precisione, grande sicurezza d'impiego, durata e robustezza che sfidano il tempo, peso ottimale. Quest'arma specializzatissima è anzitutto destinata al caccialore avvedulo. Per rendere il massimo di servizio, quest'arma va utilizzata nelle condizioni per le quali fu realizzata.

Questa avvertenza che vi consigliamo di leggere allentamente prima di tutto, ha un doppio scopo, farvi meglio conoscere la vostra carabina «Express» ed ammaestrarvi sulle operazioni semplici ma indispensabili di manutenzione che vi permelleranno di godere pienamente la vostra carabina per anni.

RACCOMANDAZIONI IMPORTANTI

Attiriamo la vostra attenzione sulle norme di sicurezza che ogni utilizzatore deve sempre avere in mente:

1. Quando non sparate, portale sempre il vostro Express aperlo e con la sicura, anche se siele convinti che non è carico.

- 2. Mettele l'indice sul grilletto unicamente al momento di sparare, allrimenti manlenelelo contro il ponticello.
- 3. Non puntare mai una arma da fuoco contro qualcuno, anche se siele certi che l'arma è scarica, Consideratela sempre con il rispello dovuto a una arma carica.
- 4. Utilizzate unicamente delle buone munizioni del calibro che conviene alla vostra arma.
- 5. Siate sempre sicuri del punto dove cadono i proieltili, e sparate unicamente quando non vi è nessun rischio di incidente. Attento ai rimbalzi; non sparate mai nell'acqua o contro le rocce.
- 6. Per la vostra sicurezza e la salvaguardia del vostro Express, fate a meno di introdurre corpi estranei nelle canne
- 7. Mantenete sempre la vostra arma in otlimo stato di funzionamento.
- 8. Scaricate la vostra Express dopo ogni utilizzazione. Riponele arma e munizioni in posti distinti e al sicuro dei bambini.

SPECIFICAZIONI (gamma europea)

Calibri: 7 x 65 R oppure 9,3 x 74 R opzione supplementare: canne lisce cal. 20

Funzionamento: per inerzia.

Canne:

- lunghezza: 650 mm - regolazione; a 80 m

- numero rigarture: 4
- passo e direzione rigature: 7 x 65 R: 220 mm a desira 9.3 x 74 R: 360 mm a desira
- organi di mira: bindella interrotta alzo a foglietto ribaltabile mirino a sfera dorala.

Grilletto: unico, selettivo,

Legno: noce francese lucidato (modello lusso) noce francese levigalo ad olio (modello gran lusso).

Calcio: a pistola (modello lusso) collo di cigno (modello gran lusso). lunghezza: 365 mm piega al nasello: 40 mm piega al Iallone: 62 mm vantaggio: 4 x 6 mm

Calciolo: di poliamide nascoslo (opzione)

Guardamano: a tulipano a tulipano 3 pezzi (opzione).

Sicura: sulla coda superiore della bascula. Peso medio: 3.350 chili secondo il calibro.

Prova: - 7 x 65 R: 4.290 bar - 9.3 x 74 R: 3.900 bar.

Marche di identificazione:

- calibro; sul lato destro della canna superiore
- n. di serie: sollo la chiave di chiusura e sulle canne
- prova: sulle canne e nel fondo della bascula.

Le presenti specificazioni lechniche sono date soltanto a titoto informativo. Ci riserviamo il diritto di modificarle in qualsiasi momento senza precedente avviso.

PEZZI DI RICAMBIO

Per ogni ordine di pezzo di ricambio, pregasi specificare il numero di serie, il calibro, il modello ed il tipo della carabina.

*: non consegnabile in ricambio

- Canna '
- Mirino
- 3-4 Nottolino di arresto dell'otturazione (2)
- 5-6 Vite per nottolino di arresto dell'otturazione (2)
- Espulsore sinistro
- Espulsore destro
- Cursore sinistro
- Cursore destro 10
- 11-12 Coppiglia d'arresto del cursore (2)
- Brida di comando della leva di armamento 13
- Coppiglia della brida 14
- Corpo dell'asta 15
- Leva del catenaccio del corpo dell'asta 16
- Asse della leva del catenaccio del corpo 17 dell'asta
- Catenaccio del corpo dell'asta 18
- Molla del catenaccio del corpo dell'asta 19
- Coppiglia d'arresto del catenaccio del corpo 20 dell'asta
- Cane espulsione sinistro
- Cane espulsione destro
- Asse dei cani di espulsione
- 24-25 Molla del cane di espulsione
- 26-27 Testa della molla del cane di espulsione
- 28-29 Grilletto di espulsione
- Molla del grilletto di espulsione (2) 30
- Asse del grilletto di espulsione (2)
- Eccentrico di fissaggio del guardamano Vite dell'eccentrico
- Piastrina di ritenuta del corpo 36

- Vite di fissaggio della piastrina 37
- Guardamano 38
- Vite corta per guardamano 3 pezzi
- Vite lunga per guardamano 3 pezzi
- Rosetta liscia per quardamano 3 pezzi Rosetta lilettata per guardamano 3 pezzi
- Bascula *
- 40 Asse di cerniera
- Tirante della bascula 41
- Vite del tirante della bascula (2) 42
- Vite della luce (2) 43
- Asta di comando del grilletto di espulsione 44 sinistra
- Asta di comando del grilletto di espulsione 45 destra
- Leva di armamento dei cani di percussione 46
- Asse della leva di armamento 47
- Cane di percussione sinistro 48
- 49 Cane di percussione destro
- Asse del cane di percussione 51-52 Molla del cane di percussione
- 53-54 Guida molla del cane di percussione
- 55 Percussore superiore
- Percussore inferiore 56
- Molla del percussore 58-59 Coppiglia d'arresto del percussore
- RΩ Catenaccio della canna
- 61 Chiave di chiusura
- 62 Piede di chiave
- Vite/asse del piede di chiave 63
- Molla della chiave 64
- Testa della molla della chiave 65
- 66 Vite della teste della molla della chiave
- Gancetto percussione sinistra 67 Gancetto percussione destra
- 69-70 Molla del gancetto di percussione
- Asse dei gancetti di percussione 71
- 72 Bottone di sicura

- Molla bottone di sicura
 - Piastrina del bottone di sicura
- 79 Scatto

76

- 80 Asse dello scatto
- Molla dello scatto 81 82
 - Piede dell'asta
- 83 Asse dell'asta
- Coppiglia d'appoggio dell'asta 84 85
 - Molla dell'asta
- Asta di comando dei gancetti di percussion 89
 - Massa
- 91 Molla bottone della massa
- 92 Rottone della massa
- 93 Vite anteriore del ponticello
- Vite posteriore del ponticello 94
- 95 Ponticello
- Inserto per vite del ponticello (2)
- Vite di sicurezza per vite del ponticello (
- Calcio 98
- 99 Calciolo
- Vite del calciolo (2) 100
- Vite d'assemblaggio 102
- Rondella Grower per vite d'assemblagg 103
- Rondella per vite d'assemblaggio 104
- 105 Alzo assemblato.



MECCANISMO DEL GRILLETTO

Il meccanismo del grilletto della vostra carabina Express funziona ad inerzia. E' difatti l'inerzia del rinculo conseguente alla partenza del primo colpo che rende il secondo colpo immediatamente disponibile. Il bottone della sicura, posto al vertice della code della bascula, permette di mettere l'arma sulla sicura e questa sicura vi permette di selezionare sia la canna inferiore che la canna superiore per il tiro del primo colpo.

COMBINAZIONE DELLA SICURA E DELLA SELEZIONE DELLE CANNE

Tirando indiestro col pollice (verso il calcio) il bottone della sicura, l'arma risulta messa sulla sicura. Appare allora una «S» sulla coda della bascula (fig. 1). La sicura agisce disinnestando da i grilletti il tirante di comando dei grilletti collegato allo scalo. Orientale il bollone verso la sinistra, quindi scoprendo una O», o a destra, scoprendo una «U», non influisce la messa sulla sicura. Ciò indica semplicemente che spingendolo in avanti, la canna superiore (Over) (fig. 2) o la canna inferiore (Under) (fig. 3) verra selezionata per il tiro del primo colpo. Con canne rigate è sempre la canna inferiore che spararà il primo colpo (boltone verso la destra, fig. 3).

Mantenele sempre l'arma sulla sicura, salvo quando sparate.

ESPULSORI AUTOMATICI

Gli espulsori a cane della vostra carabina Express sono completamente automatici: i bossoli percossi verranno espulsi dall'arma alla fine dell'apertura mentre che le cartucce vive saranno semplicemente estratte per toglierle più facilmente.

CHIAVE DI CHIUSURA

La chiave di chiusura agisce sul calenaccio che risuta aggiustato in modo mollo preciso sui gancetti delle canne. E' stata prevista una riserva di chiusura al livello del catenaccio, il che concede una perfetta chiusura delle canne per molli anni. Ecco perchè non è consigliabile per le portate del catenaccio e per i gancetti, di confermare col pollice il ritorno della chiave al momento della chiusura dell'arma. Lasciatela tornare a poslo da sola e non tentate di rispingerla più avanti.

L'angolo falto dalla chiave di chiusura con le canne è normate, è un indice di riserva alla chiusura.

ASSEMBLAGGIO

 Risulta imperativo togliere da tutte le superfici metalliche dell'arma i prodotti anticorrosivi che vengono applicati in fabbrica. Pulite accuratamente l'interno ed i gancetti delle canne, l'interno della bascula ed in modo generale tutte le superfici d'attrito e orientabili. Per togliere meglio questa protezione e quindi dare alla vostra carabina il suo primo lucido, adoperale il légia Spray o qualsiasi altro olio a triplice azione di qualità equivalente.

- Per schiudere l'asta, con l'indice spingele indietro il calenaccio dell'asta e sollevatelo dalla sua sede (lig. 4) quindi lirate la leva in avanti, questa operazione fa avanzare l'insieme asta/guardamano e libera la brida di comando dei piccoli gancelti della canna.
 - i. Per assemblare le canne con la bascula, procedete nel modo seguente:
 - a) Prendete le canne con la mano sinistra e fale sporgere gli espulsori di qualche millimetro (fig. 5). L'insieme asta/guardamano si trova in posizione avanti, la brida di comando pende verso il basso (fig. 6).
 - b) Prendete l'insieme calcio/bascula con la mano destra ed inserite le canne nella bascula accertandovi che la cerniera delle canne appoggi bene contro l'asse di cerniera della bascula (fig. 7).
 - c) Aprile la chiave di chiusura con il poliice des tro el chiudete l'arma mantenendo la cerniera delle canne contro l'asse della bascula per non perdere l'allineamento (fig. 8). Allentate la chiave di chiusura senza rispingerla (Vedi; «chiave di chiusura»).
 - d) Ribaltate la brida di comando a piallo nella sua sede fra i piccoli gancetti delle canne e rispingete l'asta contro la bascula (fig. 9).

Richiudete la leva del catenaccio dell'asta (fig. 10) ed accertatevi della sua completa chiusura premendo con il pollice sulla zona striala della leva, il catenaccio dell'asta deve allora avanzare di qualche millimetro (lig. 11).

Attenzione!

Durante l'operazione di assemblaggio, dovete manipolare la carabina con dolcezza, senza mai forzarla. Net caso le canne non dovessero collocarsi bene nella bascula o se l'allineamento dovesse risultare sbagliato, il latto di forzare non servirebbe che a danneggiare le portate e gli aggiuslaggi guindi riducendo la durata dell'arma.

Se le canne non dovessero collocarsi perlettamente nella bascula, controttate l'allineanmento ed il collocamento giusto ripartendo dat punto b.

REGOLAGGIO DELLE CANNE

 La carabina Express Browning è dolata di un cuneo di regolazione aggiustato e saldato a stagno fra le bocche delle canne. Il suo spostamento modifica la convergenza dette canne.

L'operazione di regolaggio è delicata e adallata ad ogni arma secondo il suo comportamento al tiro. Il regolaggio viene effettuato da prolessionisti in condizioni molto vicine a quelle che si incontrano nella caccia e secondo delle norme estremamente severe. Salvo specificazioni confrarie da parte vostra al momento dell'ordine, la vostra carabina viene regolata a 80 m. con cartucce Browning PSP di 9,7 g in 7 x 65 R e Browning SP di 18,5 g in 9,3 x 74 R. Dato che le munizioni presentano delle differenze sensibili di comportamento batistico secondo le marche, il genere ed il peso della pat lotola, raccomandiamo di utilizzare unicamente cartucce per le quati la vostra arma è stata regolata.

La mira giusta viene illustrata nella lig. 12.

MIRINO

Anche se i portacanocchiale a ganci non sono normalmente istallati sull'arma, la vostra carabina Express può perlettamente ricevere un canocchiale di mira. Siccome un canocchiale modilica il rilevamento dell'arma, sara necessario regolare di nuovo le canne se non volete lare a meno della canna superiore, in questo caso, il canocchiale non dovra mai essere tolto dalla carabina quando si tira.

CARICAMENTO E TIRO

Prima di sparare la prima cartuccia della giornata, l'interno delle canne deve essere pertettamente secco. Passate un pezzo di llanella delle canne prima di partire per la caccia.

Per caricare la carabina, mettetela sulla sicura, introducete una cartuccia in ogni camera. Siccome la prima pallolola deve sempre essere sparata con la canna inferiore, il bottone della sicura deve essere orientato verso la destra (si vede la lettera «U»).

Si deve manovrare il bottone indietro ed in avanti in modo da ottenere il secondo colpo unicamente nel caso, rarissimo, in cui il primo colpo dovesse incepparsi.

SMONTAGGIO

- a. Richiudete la carabina dopo esservi assicurati che nessuna cartuccia sia rimasta nelle camere.
- Allentate ed avanzate l'asta (fig. 4). Accertatevi che ta brida di comando sia fuori dalla sua sede.

 Mantenendo il calcio fermo sotto il braccio, aprite la carabina e liberale con prudenza le canne dalla bascula. Ricollocate la brida fra i piccoli gancetti e chiudele l'asla in modo da evitare di danneggiare il guardamano.

Nota

Se losse necessario, l'asta può essere separata dalle canne svitando ta vile del nottotino di arresto (lig. 13) e togliendolo. Basta quindi lare slittare in avanti il guardamano e di allontanarlo dalle canne.

Non andate oftre questo punto nel smontare la vostra carabina!

Per una manulenzione normale, basta togliere le canne ed eventualmente l'asta. Alfidate la vostra carabina a un armaiolo per uno smonlaggio più completo.

MANUTENZIONE

Prima di ogni manipolazione, assicuratevi che la vostra arma sia scarica!

Un minimo di cure basta alla vostra carabina Express perchè vi dia soddisfazione per molti anni. Queste cure incominciano col manipolare l'arma con dolcezza e precisione. Non trattatela mai con durezza. Dopo ogni partita di caccia, pulitela e lubrificateta.

Non possiamo che raccomandarvi di adoperare un olio fine per arma. Gli oli a triplice azione puliscono, lubrificano e proteggono, come il Legia Spray e qualche altre simili buone marche.

Tutti gli altri prodotti grassi sono da escludere.

CANNE

L'interno delle canne deve essere pulito e lubrificalo dopo ogni partita di tiro.

Separate le canne dalla bascula e chiudete l'asta. Spruzzale del Légia Spray all'interno di ogni canna e lasciale agire il prodollo qualche minuto.

Dalle camere, introdurre uno scovolo munito di un pezzo di Itanella impregnata d'olio. Far passare lo scovolo dalla bocca rischierebbe, se non si sta attenti, di scallire la bocca della canna, e qualsiasi colpo o danno fatto a questa parte essenziale della vostra carabina potrebbe avere delle conseguenze pregiudizievoli per la sua precisione. Cambiate lo straccio finché non si noti più traccie di polvere.

Se losse necessario, passate uno scovolo in ollone spruzzalo con olio.

Dopo aver pulito la canna, asciugatela bene e spalmajela con un velo di Légia Spray, mediante un pezzo di flanella pulita, per proteggerla sino al prossimo impiego.

PORTATE

Le superfici portanti della canne e della bascula vengono realizzate con la massima cura, esse hanno una influenza determinante nella durata della carabina.

Ogni portata dove si esercitano attriti e pressioni al momento dell'apertura e della chiusura dell'arma devono sempre essere perlettamente pulite e leggermente lubrificate. In modo particolare, le facce da scoppio, i gancelti e le loro l'acce di rinculo, gli estrallori, la brida di comando della leva di armamento ed in quanto concerne la bascula, i lianchi, ll calenaccio, le sedi dei gancelli, la leva di armamento. l'asse della cerniera e la facce di orientamento bascula/asta (fig. 14).

Troppo olio fungerebbe da acchiappapolvere e rischierebbe di fare gonfiare il legno.

SUPERFICE METALLICHE ESTERNE

La bronzatura in sè non costituisce una prolezione contro la corrosione, deve essere garantita contro l'umidità ed il sudore acido delle mani. Pertanto, passale uno straccio oliato su fulle le superfici metalliche esterne dell'arma facendo in modo di logliere le traccie delle dita. Il buon senso vorrebbe che si lubrifichi leggermente la carabina ogni volta che è stata solloposta a condizioni atmosferiche o a manipolazioni pregiudizievoli.

MECCANISMI

Non loccale, voi stessi, i meccanismi di percussione o di estrazione. Dovele, ogni anno alla fine della stagione oppure quando fosse cadula nell'acqua, affidare la vostra carabina Express a un armaiolo competente perchè la controlli e la dilubrifichi.

LE PARTI IN LEGNO

Basta un pò di Légia Spray, d'olio di lino non siccativo o della buona cera per mobili, ogni tanto, per nutrire le parti in legno e conservare la loro bella apparenza. Applicate il prodotto con parcimonja mediante uno straccio che non fa il pelo.

COME RIPORRE LE VOSTRE ARMI

Per principio, mellete le vostre armi e le munizioni in posti separati. Lontano dalle mani dei bambini.

Mellete la vostra carabina in un posto secco e moderalamente ventilato, lontano da fonti di calore. In questo modo, il legno perdera la percentuale di umidità eventualmente assorbila senza deformarsi o fessurarsi. L'arma sara messa in un astuccio unicamente se i due oggetti risultano essenti di umidità.

Le molle sono previste per rimanere sollo lensione, anche per un periodo prolungato, senza perdere della loro potenza, è quindi inutile disarmare i cani di percussione e di estrazione.

Per quanto concerne le munizioni, esse si conservano idealmente ad una temperatura di 21 °C e in una almosfera non troppo secca (60 % di umidità).

GARANZIA

La vostra carabina Express viene garantita nei termini e con le riserve specificate nel certificato di garanzia che accompagna l'arma.

Ogni arma che ci viene rilornala e per la quale la riparazione viene richiesta sollo garanzia deve essere accompagnata dal lagliando «client» completato dall'armaiolo.



RIFLE BROWNING EXPRESS 25

El rifle Browning Express 25 que Ud acaba de adquirir es, por excelencia, el arma para la caza en batida de la caza mayor europea. Además de sus cualidades específicas de arma de batida, entre las cuales se notan un equilibrio entre las manos y una subida al hombro notables, presenta todas las características propias de las armas Browning: excelente precisión, gran seguridad de utilización, confiabilidad y robusteza a prueba del tiempo, peso óptimo.

Esta arma muy especializada se destina sobre todo al cazador avisado. Para cumplir los servicios máximos, debe usarse en las condiciones para las cuales ha sido realizada.

La presente instrucción que le aconsejamos lea antes de todo tiene doble ambición: hacer que Ud conozca mejor su rifle Express y facilitarle las operaciones sencillas pero indispensables de mantenimiento que les permitirán gozar plenamente de su rifle durante muchos años.

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

Antes de todo, le recordamos las consignas de seguridad que todo usuario debe siempre tener presentes en la mente:

- Lleve siempre su rifle Express abierto y con el seguro puesto mientras no dispara, aun si no està cargado.
- Coloque el dedo Indice contra el arco del guardamonte y póngalo sobre el disparador sólo en el momento de disparar.

- Nunca apunte a alguien, aun si Ud está cierto de que el arma está descargada. Manéjela siempre como si fuera cargada, con máxima prudencia.
- Siempre utilice buenas municiones del calibre exacto de su arma.
- Conozca siempre el punto de caida de sus proyectiles y dispare sólo cuando no hay riesgo de accidente. Atención a los rebotes; nunca dispare al agua

o contra superficies duras.

- Para su seguridad y la de su rifle, evile la introducción de cuerpos extraños en los cañones.
- Guarde siempre su arma en perfecto estado de funcionamiento.
- Descargue su arma entre las utilizaciones. Coloque arme y municiones en lugares separados fuera del alcance de los niños.

ESPECIFICACIONES (Gama europea)

Calibres: 7 x 65 R 6 9,3 x 74 R

opción adicional: cañones lisos cal. 20.

Funcionamiento: por inercia.

Cañones:

- longitud: 650 mm
- reglaje; a 80 m
- cantidad de rayas: 4
- paso y dirección de las rayas;
 7 x 65 R: 220 mm a la derecha
 9,3 x 74 R: 360 mm a la derecha
- órganos de punteria:
 banda interrumpida
 alza de hoja abatible
 guión con grano dorado

Disparador: único selectivo

Madera: nogal francès satinado (modelo de lujo) nogal francés pulido al aceite (modelo de gran lujo)

Culata: pistola (modelo de Lujo) cuello de cisne (modelo de gran lujo)

longitud: 365 mm curvatura a la cresta: 40 mm curvatura al talón: 62 mm ventaja: 4 x 6 mm

Cantonera: de poliamida en opción: ocultada

Guardamano: tulipán en opción: tulipán, de 3 piezas

Seguro: en la cola superior de la báscula.

Peso medio: 3,350 kg según el calibre. Prueba: — 7 x 65 R: 4.290 bares

— 9,3 x 74 R: 3.900 bares.

Marcas de identificación:

- calibre: en el lado derecho del cañon superior
- número de serie; debajo de la llave de cierre y en los cañones
- prueba: en los cañones y en el fondo de la báscula.

Las presentes especificaciones fécnicas son dadas a titulo de indicación. Nos reservamos el derecho de modificarlas en cada momento y sin previo aviso

MECANISMO DEL DISPARADOR

El mecanismo del disparador de su rille Express es del tipo « por inercia »: la energla del retroceso originado por el primer disparo hace el segundo disparo inmediatamente disponible. El mecanismo lo manda un disparador único. El bolón del seguro ubicado en la parte superior de la cola de la báscula permite poner el seguro del arma y seleccionar el cañón inferior o superior para el primer disparo.

COMBINACION SEGURO-SELECTOR DE CAÑONES

El seguro del arma está puesto cuando el botón del seguro empujado hacia la culata, deja aparecer una «S» en la cola de la báscula (fig. 1). El seguro actúa desconectando los liadores de la varilla de mando de los liadores unida al disparador.

La posición del botón a la izquierda, descubriendo una «O», o a la derecha una U», no Influencia la puesta del seguro. Esto indica simplemente que empujando el botón hacia adelante, se seleccionará el cañón superior (over) (IIg. 2) o inferior (under) (IIg. 3) para el primer disparo. Al usar cañones rayados, el canón inlerior siempre disparará primero (botón a la derecha, Iig. 3). Deje siempre el seguro puesto salvo para disparar.

EYECTORES AUTOMATICOS

Los eyectores de gatillos de su rifle Express son completamente automáticos: la o las vainas per-

cutidas serán eyectadas del arma al terminar de abrirse la misma mientras que la o las vainas sin percutir sólo serán extraídas para quitarlas Jácilmente.

LLAVE DE CIERRE

La llave de cierre obra en el cerrojo, ajustado de modo muy preciso en los ganchos de los cañones. Se ha previsto una reserva de acerrojado al nivel del cerrojo, lo que autoriza un acerrojado perlecto de los cañones durante muchos años.

Por eso, resulta dañoso para las superlicies de contacto del cerrojo y de los ganchos ayudar con el pulgar el regresso de la llave al cerrar el arma. Deje que vuelva a su sitio por sí misma y no procure empujarla más adelante.

El ángulo hecho por la llave de cierre y los cañones es normal e indica que hay reserva de acerrojado.

ENSEMBLADO

 Imperativo es quittar de todas las superficies metálicas del arma los productos anticorrosión de que han sido revestidas en la fábrica. Con especial esmero, limpie el ánima y los ganchos de los cañones, el interior de la báscula y, en general, todas las superlicies de rozamiento y de pivoteo.

El Legia Spray — o cualquier aceite de triple acción, de equivalente calidad — lacilitará la limpieza de los productos protectores y dará a su rifle su primera lubricación.

 Para desacerrojar la delantera metálica, con el índice empuje el cerrojo de la delantera hacia atrás y levántelo fuera de su alojamiento (fig. 4), después, agarre la palanca y tire de ella hacia adelante, lo que hace avanzar el conjunto delantera-guardamano y despeja el elevador de la palanca de arma de los pequeños ganchos del cañón.

- Para ensamblar los cañones con la báscula, actúe como sigue:
 - a) Agarre los cañones con la mano izquierda y haga sobresalir los eyectores de algunos milimetros (lig. 5). El conjuntó delanteraguardamano está en posición avanzada, el elevador de la palanca de armar cuelga hacia abajo (lig. 6).
 - b) Agarre el conjunto culata-báscula con la mano derecha e introduzca los cañones en la báscula cuidando de que la bisagra de los cañones Jome apoyo contra el eje de bisagra de la báscula (fig. 7).
 - c) Abre la llave de cierre con el pulgar derecho y cierre el arma, manteniendo la bisagra de los cañones contra el eje de la báscula para conservar la alineación (Jig. 8). Suelle la llave de cierre sin empujarla (véase : «Llave de cierre»).
 - d) Abata el elevador de la palanca de armar de plano en su alojamiento entre los pequeños ganchos del cañón y empuje la delandera contra la báscula (lig. 9). Cierre la palanca del cerrojo de la delantera (fig. 10) y no olvide comprobar su acerrojado completo, apoyando el pulgar en la zona estriada de la palanca: el cerrojo de la delantera debe pues avanzar de algunos milimetros (lig. 11).

¡Atención!

Durante el ensamblado, manipule el rifle con suavidad, sin forzar. Si los cañones no se introducen bien en la báscula o si la alineación resulta incorrecta, el lorzar tendría como consecuencias de estropear las superficies de contacto y los ajustes y acortaría la longevidad del arma.

Si los cañones no caen perfectamente en su sitio en la báscula, compruebe la alineación y la colocación correctas a partir del punto b.

REGLAJE DE LOS CAÑONES

El rifle Express está equipado con un calce de reglaje ajustado y soldado al estaño entre las bocas de los cañones. Su desplazamiento modifica la convergencia de los cañones.

El reglaje es una operación delicada y adaptada a cada arma según su propio comportamiento al tiro. El reglaje lo ejecutan prolesionales en condiciones muy parecidas a las de la caza y según normas muy severas. Salvo indicación contraria de su parte al perdirlo, su rifle ha sido reglado a 80 metros, con cartuchos Browning PSP de 9,7 g en cal. 7 x 65 R y Browning SP de 18,5 g en cal. 9,3 x 74 R. Ya que las municiones presentan sensibles diferencias de comportamiento balístico según los tipos y pesos de bala, le aconsejamos vivamente utilizar sólo los cartuchos para los cuales su arma ha sido reglada. La punteria correcta la ilustra la fig. 12.

MIRA TELESCOPICA

Aunque los soportes de ganchos no están normalmente instalados de oficio en el arma, su rifle Express puede perfectamente recibir una mira telescópica. Dado que una mira telescópica va modificar el encabritamiento del arma, un nuevo reglaje de los cañones resultará necesario si Ud quiere seguir utilizando el cañon superior. En este caso, la mira tetescópica nunca deberá quitarse durante el tiro.

CARGA Y TIRO

Antes de disparar el primer cartucho del dia, el anima de los cañones debe estar perfectamente seca. Pase una franela en los cañones antes de irse a cazar.

Para cargar el rifle, ponga el seguro e introduzca un cartucho en cada recamara. Ya que el primer cartucho lo debe disparar el cañon inferior, el botón del seguro debe ubicarse a la derecha («U» visible).

Sólo en el caso — muy escaso — de falla del primer disparo, se debe maniobrar el botón hacia atrás y después hacia adelante para conseguir el segundo disparo.

DESMONTAJE

- a. Asegúrese de que ningún cartucho queda en las recámaras y cierre el arma.
- b. Desacerroje y avance la delantera (Fig. 4). Compruebe que el elevador de la palanca de armar ha abandonado su alojamiento.

c. Mantenga la culata anclada debajo de su brazo, abre el rifle y con prudencia despeje los cañones de la báscula. Vuelva a Introducir el elevador de la palanca de armas entre los pequeños ganchos y acerroje la delantera para evitar estropear el guardamano.

Nota

Der ser necesario, la delantera puede separarse del par de cañones, desatornillando el tornillo del taco (fig. 13) y retirando el taco. Después, basta con hacer deslizar prudentemente el guardamano hacia adelante y separario de los cañones.

Aqui se acaba el desmontaje de su rifle.

Limítese en quitar tos cañones y eventualmente la delantera, lo que basta para un mantenimiento normal. Confie a un armero competente todo desmontaje más avanzado.

MANTENIMIENTO

Antes de toda manipulación asegúrese de que el arma no está cargada.

Su rifle Express pide un mínimo de cuidados para darle entera satisfacción durante muchos años. Los cuidados, al alcance de cada uno, empiezan por una manipulación suave y precisa del arma: no la trate nunca duramente. Después de cada cacería, limpiela y lubriquela.

Para esto, insistimos para que Ud emplee sólo un buen aceite fino para armas. Los aceites de triple acción limpian, lubrican y protegen, tal como Legia Spray y algunas otras buenas marcas comparables.

Todo los otros productos grasos deben rechazarse.

CAÑONES

El interior de los cañones debe limpiarse y lubricarse después de cada sesión de liro.

Para eso, aparte los cañones de la báscula y acerroje la delantera. Vaporice Legia Spray en el intenor de cada cañón y deje obrar el producto durante algunos mínutos.

infroduzca por las recamaras una baqueta de limpiar provista de una franela previamente empapada en aceite. La introducción de la baqueta por la boca podría, por Inadvertencia suya, arañar la boca del cañón, y lodo golpe o daño de esta parle esencial de su rifle podría tener consecuencias perjudiciales a su precisión. Cambie la franela hasta que salga limpia del cañón.

De ser necesario, pase un escobillón de latón también empapado en aceile.

Limpiado el cañon, séquelo convenientemente y aplíquele una pelicula de Legia Spray por medio de una franela limpia para protegerlo hasta la próxima utilización.

SUPERFICIES DE CONTACTO

Las superficies de contacto de los cañones y de la báscula han sido realizadas con sumo esmero: desempeñan un papel fundamental en la longevidad del rifle.

Todas las superficies donde ocurren los rozamienlos y los impulsos al abrir y cerrar el arma deben siempre estar perfectamente limpias y levemente lubricadas. Citemos las caras « recâmaras » de los cañones, los ganchos y sus caras de retroceso, los eyectores, el de la palanca de arme, y para la báscula, los coslados, el cerrojo, los alojamientos de los ganchos, la palanca de armar, el eje de bisagra y las caras de pivoteamiento báscula-delantera (Fig. 14).

Evile un exceso de aceite que pueda constituir una Irampa para los polvos o hacer hincharse las maderas.

SUPERFICIES METALICAS EXTERNAS

El pavonado no constituye en si una protección contra la corrosión. Debe amparase contra la humedad y la transpiración a menudo ácida de las manos. Para esto, pase un trapo aceitado en lodas las partes metálicas externas del arma, cuidando de hacer desaparecer lodas la huellas dáctiles. El sentido común evidencia la necesidad de lubricar levemente el rifle cada vez que ha padecido condiciones atmosféricas o manipulaciones desfavorables.

MECANISMOS

No procure acceder por si mismo a los mecanismos de percusión o de eyección. Cada año, a lines de la temporada, o si ella ha caido al agua, lleve su arma a un armero compelente para que la compruebe y renueve su lubricación.

MADERAS

Un poco de Legia Spray, de aceite de línaza sin secante o de buena cera para muebles, aplicados de vez en cuando, nulrirán las maderas y les conservarán su buena apariencia. Aplique el producto con parsimonia usando un Irapo que no suelle pelusa.

ALMACENAMIENTO

Coloque siempre arma y municiones en lugares separados y fuera del alcance de los niños.

Coloque su rifle en un lugar seco y moderadamente ventilado, lejos de fuentes de fuerte calor, para que las maderas pierdan eventualmente la humedad absorbida sin deformarse o hendirse. El rifle no será colocado en un estuche sino cuando ambos serán exentos de humedad.

Los muelles están previstos para quedar lensados sin perder su potencia aun duranle un periodo prolongado; pues no es necesario desarmar los gatillos de percusión y eyección.

Las municiones se conservan idealmente a une temperatura de 21 °C y en un ambiente no demasiado seco (60 % de humedad).

GARANTIA

Su rifle Express está garantizado en los términos y bajo las reservas expresados en el certificado de garantia que acompaña el arma.

Toda arma para que se pide la reparación en garantía y que nos es enviada debe ser acompañada por el cupón «cliente» llenado por el armero.

PIEZAS CONSTITUTIVAS

Para todo pedido de piezas de recambio, sírvase indicar el número de serie, el calibre, el modelo v el tipodel rifle :

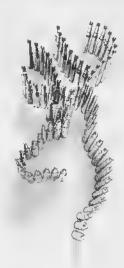
*: no se suministra como recambío.

- Cañón *
- Guión.
- Placa de obturación
- 5-6 Tornillo para placa de obturación
- Evector izquierdo Evector derecho
- Corredera izquierda
- Corredera derecha 10
- 11-12 Pasador de retención de la corredera Elevador de la palanca de armar 13
- Pasador del elevador de la palanca de 14 armar
- Delantera metálica 15
- Palanca del cerrojo de la delantera 16
- Eje de la palanca del cerrojo de la corredera 17
- Cerrojo de la corredera 18
- Muelle del cerrojo de la corredera 19
- Pasador de retención del cerrojo de 20 corredera
- Gatillo de eyección izquierdo 21
- Gatillo de eyección derecho 22
- Eie de los gatillos de eyección 24-25 Muelle de gatillo de eyección
- 26-27 Cabeza de muelle de gatillo de eyección
- 28-29 Fiador de evección
- Muelle de fiador de eyección (2) 30
- Eie de fiador de eyección (2) 32 Fijación del guardamano
- 34 Tornillo de la fijación del guardamano 35
- Taco de retención de la delantera 36
- 37 Tornillo de sujeción del taco

- Guardamano
- Tornillo corto para guardamano de tres piezas
- Roseta lisa para guardamano de tres piezas
 - Roseta aterrajada para guardamano de tres piezas
- Báscula * 39
- Eje de bisagra 40
- Riostra de báscula 41
- Tornillo de riostra de báscula (2) 42
- Tornillo agujerado para escape de gases (2) 43 Varilla de mando del fiador de eyección 44
- izquierdo Varilla de mando del fiador de eyección 45
- derecho
- Palanca de armar de los gatillos de 46 percusión
- Eje de la palanca de armar 47
- Gatillo de percusión izquierdo 48 Gatillo de percusión derecho 49
- Eje de los gatillos de percusión 50
- 51-52 Muelle de gatillo de percusión
- 53-54 Guia muelle de gatillo de percusión
- 55 Percutor superior 56 Percuteur inferior
- Muelle del perculor 57
- 58-59 Pasador de retención del percutor
- Cerrojo del cañon 60
- 61 Llave de cierre Pie de la llave 62
- Tornillo-eje del pie de la llave 63
- Muelle de la llave 64 Cabeza del muelle de la llave 65
 - Tornillo de la cabeza del muelle de la llave
- 67 Fiador de percusión izquierdo
- Fiador de percusión derecho 69-70 Muelle de fiador de percusion

- Eie de los fiadores de percusión 71
- Botón del seguro 72
- 74 Muelle del bolón del seguro 76
- Taco del botón del seguro Disparador 79
- 80 Eie del disparador
- 81 Muelle del disparador
- Pie de varilla Eie de varilla 83
- Pasador de apoyo de varilla
- 85 Muelle de varilla 86
 - Varilla de mando de los fiadores de percusión Masa
- 89 Muelle del pulsador de masa 91
- Pulsador de masa 92
- Tornillo anterior del guardamonte 93
- Tornillo posterior del guardamente 94 Guardamonte 95
- Receptáculo para tornillo del guardamonte 96
- Tornillo-lope para tornillo del guardamente 97
- Culata 98 Cantonera
- Tornillo de cantonera (2) 100
- Tornillo de ensamble 102
- Arandela Grower para tornillo de ensamble 103
- Arandela para tornillo de ensamble 104 Alza ensamblada
- 105





CARTOUCHES

Parlout où l'on chasse, partout où l'on tire, les résultats les plus brillants sont obtenus avec les fusils Browning et les cartouches LEGIA et BROW-NING.

PATRONEN

Überall, wo gejagt wird, und überall, wo geschossen wird, werden die besten Erfolge mit Browning-Waffen und LEGIA- und BROWNING-Patronen erzielt.

PATRONEN

Overal waar gejaagd en geschoten wordt, worden de schitlerendste resultaten met de Browning geweren en de LEGIA en BROW-NING patronen bereikt,

CARTRIDGES

Wherever shooting or game hunting takes place, the best resorts are obtained with Browning shotgens and LEGIA and BROWNING cartridges.

CARTUCCE

Dovunque si caccia, dovunque si spara, i più brillanti risultati si sono ottenutl con I fucili Browning e con le cartucce LEGIA e BROWNING.

CARTUCHOS

Por donde quiera uno lira, por donde quiera uno caza, ros resortados más britam tes se logran con las escopetas Browning y los cartuchos LEGIA y BROW-NING.



Nettoie, lubrifie, protège les armes à feu.

Voor het reinigen, oliën en beschermen van alle vuurwapens.

Cleans, lubricates, protects all fire arms.

Pulísce, lubrifica, protegge le armi da fuoco.

Reinigt, schmiert und schützt alle Feuerwaffen.

Limpia, lubrica, protege las armas de fuego.

